

IOANNIS
AVRELI
AVGVRELLI
P. Ariminensis
HRSOPOEIA
ET
ELLVS AVREVM.

VORVM ILLA EMENDATISSIMA
prodit: hoc verò nunc primùm ex veteri manu-
scripto sub typos venit.

dit or in sacro accepit baptis mate nomen,
expressum literis Græcorum quod tribus, ut sit
ordine Nũ prima, Αλφα secunda, & tertia Θ̃ντα,
res prebet totidem Sapientum arcana figuras.

.NA⊙.

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

1111 1111 1111

IOANNIS AVRELII AVGVRELLI CHRYSO.

POEIA AD LEONEM X.
Pontificem Maximum.

*Vriferam parvis animi pro viribus artem,
Quasitam nobis, & longo tempore partam,
rerum inuolucris tantarum evolvere moles
potuit, claro perhibentes carmine nuper
simus, & Musis hanc commendavimus almis,
quod nulli ex omni numero fecere priores.
Inque operi autorem cuius sub nomine tutum
urgeret optarem, foret & res præsede digna
ia ex se magno, variâque hinc mente tenerer
i merito cuncta hac, & non ingrata dicarem:
ereea nobis tute velut aethere ab alto
issus ades mundi fessis succurrere rebus,
ui belli scelerumque faces, incendia tanta
ctinguas, placidamq; pîs sperare quietem
es populis, solidamque per aurea secula pacem.
ive etiam, si parva licet componere magnis,
Id sanctos hac nostra pedes ars aurea tendat:
quo te fidei sacra nunc cœtus honore
rosequitur cunctus hoc te veneretur, & omni
sa tuum pro me cultu sic numen adoret.
hanc igitur, si non immensa negocia prorsus*

Impediunt, permitte precor se prodere tantum
 Quotibi, detracto veluti velamine virgo
 Nobilis ingenuo vultum perfusa rubore,
 Occultum incipiat semel ostendere decorem.
 Hac etenim prima quanquam se fronte legenti
 Non adco ostendat, paulum tamen ipsa reclusis
 Detecta arcanis mira & gratissima pandit.
 Quam si forte legens interdum nomina diuûm
 Offendes quos vana olim coluisse vetustas
 Dicitur, exteplô haud renuas, sacra optima quanq
 Exerces, verâque fidem, cultûmque tuêris.
 Illa etenim tanquàm priscis consuea vocari
 Vatibus enixe quos tunc imitabar adiui
 Supplex, & paribus curis in vota vocant.
 Materies etiam solitum conquirere Solis
 Et Lunæ auxilium, nec non Vulcania velle
 Arma vid:batur, quorum implorare fauorem
 Fas erat: & mihi iam per te licuisse sit id nunc
 Concessum, & venia dignum peccasse fatenti.
 Mox tamen hinc aliud quæsitum ad carmina num.
 Et precibus solum cunctis quandoque vocatum,
 Fortè aderit, præsens fuerit si gratia celo
 Tanta mihi: magnum multo seu carmine Mosen:
 Seu quem flagranti vectum super æthera currus
 Mirati videre patres, oculis que sequuti
 Aëra per purum cali discindier oras,
 Astrorûmque globos intro aspexere micantes:
 Seu qui voce palàm porrectoque indice prodit
 Venisse auxilio iam tum mortalibus agnum

se canam, vatem quamprimum matris in aluo
 cultantem, & adhuc puerum ad desertum ferentem
 intra pedes, puri mox & Iordanis ad undam
 ignatum caput illius contingere lympham
 si proprio antiquam nobis sic sanguine labem
 bluit, ut scelerum maculas abstergerit omnes.
 mine cuius item tibi quondam & moribus aucto
 fuit haud unquam fauor ac celestis abunde
 tia, quae tantum meritis conscendere culmen
 Mes, & iustas mundi regere unus habenas:
 magnanimos equans propria virtute Leones,
 pontificum decus egregium iam saepe repertos
 nec Italia sub iniquo tempore, & usquam
 rusticis ullo prorsum in discrimine deesse.
 nec sed erunt mihi cum dicendi facta potestas
 si fuerit, dabiturque loqui quae insseris ipse
 recte pater, cuius nobis stant omnia nutu.
 Interea certis hominum vis vlla. ne possit
 incipis aurum facere, & mutare metalla
 accipias primum: dehinc quae secreta labore et
 id perficere, & naturam equare potenti
 ingenio inspicias: demum quis rite sequatur
 hic modus assiduis doctisque laboribus artem
 videas, & quò tandem experientia ducat.
 omnia quae gnaro passim tibi certa patebunt,
 quo haec inter se nexu, quòve ordine constane
 acie quae cuncta soles discernere mentis
 etans, paruum non dedignabere munus,
 sed tibi non parua offerri super arte labero.



LIBER PRIMVS.

Humana experiens naturæq; amula virtus
 Aurum num verè faceret, qua fideret arte,
 Quisve modus foret, est animus querentibus ultre
 Dicere: quâque palam vestigia nulla priorum
 Apparent proferre pedem: vos numina gressum
 Dirigite est hominum quibus experientia cura.
 Tūque adeo in primis auro cui plurima tellus
 Spargitur, & vasto venas sub corpore condit
 Siderci succo plenas in meliore metalli,
 Phœbe ades: & tecum accelerans non passibus æq;
 Alma soror grauis argento, cui saepe fatiscit
 Orbis iter summâque ostentat brachia terra
 Candoris grato ætherei fucata colore.
 Tu quoque nec cœptis Cylleni audacibus vsquam
 Desueris: tibi nam puro de fonte perennis
 Rinulus argentum vulgo quod vinere dicunt,
 Sufficit, & tantis præstat primordia rebus.
 Deniq; tu pater ignipotens quem feruida flammæ
 Antra inuuant, tentisque expresse follibus aure,
 Fornacésque, incudésque, & liquefacta caminis
 Massa aris ducti, auriq; electriq; recocti
 Inuictum exercent semper: tu maxime præsis
 Artifici vatique simul tua facta canenti.
 Nil sine te solers ars inchoat: eia age sanctum
 Coniungis ut tecum pergat descendere numen

ffice, quam penes est generandi plena potestas.
Iac mihi ne cursu natura auertar, & usquam
declinem, ostendet quot constant cuncta, quibûsque
principijs, quæ hinc ineunda est semita, quantus
sit modus ut certam capiant humôrque calorque
temperiem, cuius suavi perfusa vigore
omnia perpetuo foetus in sæcla propagant.
Tu molli è gremio surgens uxoris amata
Arte pari prorsus genitalem imitaberis ignem.
Per te sublimi pendent in vase metalla:
Per te eadem triti specie sub pulueris imo
quando haerent: eadem per te calefacta liquecunt.
Tu mihi, tu lentum solus pater alme calorem
intendes, & cum tempus dabit ipse remittes.
Tu princeps operis tanti, tu carminis esto
principium: feruens dulcis mihi spiritus oris
extet, eâque virum per te Vulcanæ per ora.
Nec tu non faueas tantis æquissima votis
Prisci perpetuum sæcli decus heroine,
Quam circum exultant laudata ad flumina Nymphæ
Minciades, Phœbiq; chorus comitatur euntem,
Aut fouet Andino recubantem in gramine Manto
ata trium nodo neptem complexa sororum.
Hic mihi iam gradibus crescent incepta secundis:
Nec rerum series illis aut copia deerit:
Et sua scribendis accedet gratia rebus.

Immenso primum cali quodcunque sub orbe
seu simplex fertur corpus, seu corpore constat
Multiplici, tendit sobolem proferre, diuq;

Quâq; potest augere genus, speciemq; iueri.
 Namq; ubi materiem sparsus comprehenderit igni
 Victor agit flammis donec conuertat in ignem:
 Inficit humectatq; liquor, nec deficit usquam
 Quin in se quicquid tetigit, ni maior ibidem
 Vis obstat, vertat, tenuésque effundat in undas:
 Sic aër, sic terra sibi conferre laborat
 Undique, sic longo cuncta in se tempore transfert,
 At quæ compositis constant, quæcunque feruntur
 Vivere, de proprijs vel semina stirpibus edunt,
 Ut foecunda Ceres, ut germen fertile Bacchi:
 Vel sibi consimiles natos animantia gignunt,
 Ut bellator equus, bos ut bene iunctus aratro,
 Utq; hominum proles mira & celestis origo.
 Hæc inter variant quæ nec primordia rerum
 Extant, quæq; frui vitali sorte negantur,
 Ut media quæcunq; sedent tellure metalla,
 Quiq; latent miro grati fulgore lapilli:
 Nullo namque genus sobolémve augere putantur
 Semine, sed cunctos qui torpere per annos.
 Verùm hæc ipsa etiam secreto vivere quivis
 Sentiat, & vitæ divino munere fungi:
 Hæc & oriri eadem si contemplabitur, & si
 Augeri ex sese penitusque increscere cernet,
 Ut mox è varijs patefactis nosse licbit.
 Quod si non sobolem educant, non cetera vertunt
 In semet, causa est quod multa spiritus illic
 Materie abstrusus vitam qui porrigit omnem
 Explicat agrè ex se vires, ni vinida promat

*Has hominum virtus densa sub mole latentes.
Hoc etenim quicquid diffunditur undique celi,
Aërâque, & terras, & lati marmoris æquor
Intus agi referunt anima, qua vivere mundi
Cuncta putant, ipsumq; hac mundum ducere vitam.
Ast animæ quoniam nil non est corporis ex pers,
Mundus at & mundi partes quoque corpore constât,
Spiritus hac inter medius sit, quem neque corpus
Aut animam dicas, sed eum qui solus utroque
Participans in idem simul hæc extrema reducat.
Hic igitur maria, ac terras, atque aëra, & ignem
Viucresq; augeriq; atque in se cuncta referre
Semper auet, semper stirpēs, animantia semper
Gignere, perpetuamq; sequi per sæcula prolem.
Denique sic etiam fuluo detentus in auro
Ipse manum cupit artificis qui vincula soluat,
Et qui se propria reddat virtute potentem.
Quod si quis properans hunc artis viribus unquam
Explicit, atque diutepido post incoquat igni:
Continuò aspiciet, visu mirabile, vitam
Auro impertiri longo cum seminis usu:
Nec deerit quin ex auro sibi procreet aurum.
Quod cum ita constiterit, durate & credite dictis
Intenti artifices, & res sperate secundas.
Iam patet his ut non tantum sub montibus aurum
Naturæ efficiat, sed ut id quoque prodeat arte:
Quoque modo id fieri possit quandoque docebo.
Interea ne quid nobis quærentibus obstat
Quominus his adhibere fidem sit fore necesse,*

Que contra soleant dici nunc omnia solvam:

Mox eadem validis grata experientia signis

Impetet, & grauium sententia prisca virorum

Delebit, referens quæ iam videre parentes

Ipsi oculis, manibûsque simul tetigere beati:

Atque hinc incipiens cuncta hæc ex ordine pandam.

Nil mirandum aque quàm si quod longa peregit

Annorum series genitali semine coeptum,

Audeat illud idem momento protinus horæ

Ars facere, ac proprio naturam vincere cursu,

Quem tenuit tanto in spatio per grandia terræ

Viscera, summa eadem seruans vestigia ab ima

Sede, per anfractus totos, ac ceca per antra.

Nec minus his mirum si quis primordia possit

Scire quibus constet puri genus omne metalli:

Atque ea componens, aurum dum conficit arte,

Mensura exæquet, necnon & pondere libret

Metitur quibus hæc natura, & ponderat unis.

Quid locus? an quisquam poterit fornace calorem

Æquare exiguis qui circumducta caminis

Nunc loca terrarum perfertur, nunc petit altam

Tellurem, mox & supraq; infraq; refertur

Vnus, & inserto distendit cuncta tepore?

Quis potis est unquam tanta omniparentis apisci

Munera natura? quæ vis mortalibus unquam

Tanta fuit? non ipsi etiam qui numina celo

Deicere in terras conati, vellere ab imis

Iam potuere suis montes radicibus altos,

Innixa auderent sacra in penetralia terræ

Tendere,

Tendere, scrutariq₃ pia secreta parentis.

Adde quòd in varias mutari corpora formas

Natura haud patitur: neque enim velocis equi bos

Induerit speciem piger, aut Parnasia laurus

In se Chaoniam poterit conuvertere quercum:

Nec magis es puro se commutauerit auro

Quàm si quodque etiam queat à quocunque creari.

Hac sunt quæ calo missam diuinitus artem

Conantur frustra indicijs tenuare pusillis.

At neque scire opus est, quanquam hac sit noscere
pulchrum,

Quæ quibus extiterint gignendis ultima rebus

Principia, aut quali fuerint ea lance recepta

In numerum & pondus: neque enim si farrea tractes

Semina constituent quæ far primordia queras,

Quæue ea conueniant mensura & pondere farri:

Farra sed ipsa putri mandabis condita terre. &

Virtutem latitantem intus, se seque moventem

Irritans tantum, naturæ cetera linques.

Nec longinqua adeò spatio si temporis ætas

Conuenit huic operi, vires quod promittit ab auro,

Ac non principijs è primis conficit aurum.

Quid si nobilius quoddam quod præstet & ipsi

Auro, contendant proprio molimine summi

Perficere artifices, aptè cui nomen elixir

Experti fecere Arabes, verique dedere

Indicium id quoniam in melius quodcunque metallū

Ducit, & infectum mira depurat ab arte?

Sic neque spectandus nobis locus ille, calorque,

Quo calet inclusum semen genitale metalli,
 Quiq; diu fertur specubus tellure sub alta:
 Ast alio prorsum ducendi tramite grissus
 Natura pariter secessit inter & artem,
 Quam simul ad metam prospiciens utraque ducit.
 Denique nec speciem veri tunc arte putaris
 Ære vel argento duci si videris aurum:
 Sed prius hoc prius fieri ex ære atque argento
 Aurum credideris: veluti si farris in agro
 Infelix lolium & steriles nascentur avenæ:
 Aut si forte boum videas per viscera toto
 Stridere apes utero & ruptis efformare costis:
 Aut ut plura sinu molli simul ova puella
 Rite fouent, multum tenero sub pectore bombyx
 Palpitat, & lecta nutritus fronde virentis
 Dehinc mori, tenuis texio se velleris orbe
 Implicat, ac tandem pedibus munitus & alis
 Papilio de verme pedes volitansque recedit.
 Quid si cuncta etiam sint vni subdita formæ
 Quæ specie valgo perhibent differre metalla,
 Ex quibus extiterit quodcunque impurius, atque
 Sordibus infectum terrestribus, exuet omnem
 Arte luem citius, parumq; nitescet in aurum?
 Atq; ideo hæc nescire opus est quibus abdita terris,
 Et quibus è causis sunt, & quot sorte metalla
 Quæ variè primo fuerint distincta sub oru.
 Sed quis in arcanos terra descendat hiatus?
 Quisve referre pedem possit loca tetra remensus?
 Utridū eve queat fari quæ viderit ore?

*Vos Muse quas nosce dicens & dicere par est
Omnia, vos diua nulli memorata priorum
Dicite: sic vobis ipse aurea vasa sacerdos
Prima feram: eternum sic aurea carmina durent.*

*Lyncæus, ut fama est, visus prælati acuto
Omnibus, è summo Siculi qui culmine montis
Pœnorum in portus oculo contendere posset,
Et numerare etiam versantes littore puppes:
Hic simul oppositas moles, simul edita saxa,
Inserta montes acie penetrabat ad imos,
Altaq; secreta sp. etabat viscera terre,
Aëra per purum veluti vitrea ve per undas
Aut liquida quondam crystallo missa videmus
Spectra quibus rerum nobis respondet imago.
O quoties patrij residens sub rape Pachyni
Trinacriamq; omnem supra speculatus & infra
Æthnei causas ignis motusq; videbat!
Qui simul ac tanta vi se procul omnia sensit
Cernere, non ultra cunctandi certius, & altè
Prouidus, externas animum conuertit ad oras,
Ergo ratem certa plenus spe magna videndi
Conscendit, pelagiq; deos in vota salutat.
Sicanio verum portus vix soluerat, ecce
Cum fera tempestas calig; marisq; legentem
Graiorum ob portus Epiri vertit ad vrbes.
Hanc Arethusa illi Nymphas hortata marinas
Immisit; Nymphisq; etiam aditibus ipsis,
Et totum ex imo passim miscentibus aquor:
Namque illas metus in thalamis ne fortè videri*

Equoreis possent inuaserat equus, & omnis
 Tum chorus obscura septum caligine calum
 Texerat, ac noctem nautis obduxerat atram.
 Hinc ille aëri properans it proxima Pindi
 Culmina spectatum: nec longum tempus & omnes
 Interius Rhodopes, Hemi, Tomariq₃ cauernas
 Fontibus irrigui centum procul inde videbat,
 Oraq₃ cernebat terra in penetralia centum.
 Quin Pindo exoriens aderat Achelous ab ipsis
 Sedibus ante oculos, & ab imo viscere Lynceo
 Altera qui longo retinet taurina recessu
 Cornua, seq₃ altè exporgens immensa per antra
 Occulit Herculeæ metuentem verbera clauæ.
 Ille etiam lento præcelsa Ceraunia passus
 Circuit, & visu simul interiora petiunt
 Omnia: mox Graia varijs in montibus ore
 Consedit, penitusq₃ canis rimatus inhaesit
 Obtutu specubus, mirandaq₃ plurima primus
 Vidit, & hæc eadem nobis memoranda reliquit:
 Quæ dum alijs ad nos olim delata vicissim
 Prodimus ante omnes, hæc intro prorsus ab illis
 Spectari cupimus quibus alto in pectore Pallas
 Insidet, atque illic scitu pulcherrima versat.

'Principio locus & sedes decreta metallis
 Gignendis terræ est immum atque immobile viscus,
 Marmorea in morem patere sub montibus altis
 Excisum, velutiq₃ cano sub fornice clausum:
 Quò solis radij penetrant, crebriq₃ feruntur
 Siderei innumeris etiam fulgoribus ignes,

Collectumq³ coquunt humorem, ac iugibus inde
Saxa per & rimas loca cuncta vaporibus explent.
Ast ubi continuum passus vapor ille calorem
Consedit, nec iam secreta per antra volutus
Amplius, immensos post tandem induruit annos,
Hæret in expletis venis informe metallum.
Namque liquor partes terræ dispersus in omnes,
Et tenuis mixtus tenui, lentoq³ calore
Compositus, quondam fugiens & pinguis & vinctus
Exijt è vasti fundo crateris, ab imo
Sulphura ubi argento feruent immixta perenni,
Argento fluere insigni, vitamq³ per ævum
Ducere: queis primis gignuntur multa duobus.
Hoc matris, patris illud enim vim continet: huius
Suscipere, illius pars est præbere colorem.
Hinc fului species auri pulcherrima fulget,
Hinc nitet argenti candor, rubet ærea vena,
Ferræ nigrescit sub apertum, plumbea pallet,
Albicat at stanni facies, imitata colorem
Argenti, pondusque ferens, ni strideret, æquum.
In primis igitur cupidis mortalibus aurum
Quæritur ingentes inter varioq³ labores,
Pérque laborantis manifesta pericula vite.
Namque ferunt Indos, regio qua vergit in Arcton,
Tendere furatum cumulos, quos egerit auri
Formicarum ingens manus: at non segniter illas
Exire, ac contra stare, & fugientia passim
Vnguibus & rostris tacerare & figere terga,
Anfugiat quamvis celeri gens illa camelo.

Nec minus aut scrobibus cura, vastisque ruinis
 Hesperij impendunt, si quando è montibus aurum
 Eruerint: neq; enim nunc quæ ramenta ferantur
 Fulva Tago expediam: sed quæ maioribus illi
 Sustineant subiecta laboribus atque periculis
 Innumeris, & quæ vincant opera ipsa gigantum.
 Nam steriles magno primum conamine montes
 Excindunt, penitusq; petunt quæ nulla dabatur
 Semita per cuneos accensis viscera lychnis.
 Atq; imas nulla Phœbi sub luce cavernas
 Noctes atq; dies penetrant, omniq; recessu
 Explorant aditus: humerisq; excisa vicissim
 Exportant, traduntq; alijs longo ordine primi
 Per tenebras: donec lucem qui percipit unus
 Egrotat extrema pondus ceruice receptum.
 Ast illos prædura silex si forte morietur,
 Qualis iam Pæno rupes sese obiulit hosti,
 Dum ferus ærias in nos transcenderet alpes,
 Hæc igni excoquitur tunc, & molliitur aceto:
 Voluitur ac picea circum caligine fumus,
 Et miseris latitans compresso spiritus ore
 Obstruitur, vitamq; operæ sub fasce relinquunt.
 Atq; ideo cadunt ingenti pondere ferri,
 Et vacuos summa referant telluris hiatus,
 Qua vapor inclusus cuneis exhalet apertis.
 Nec mora, nec requies quin multo fornice montem
 Sustineant totum: cum iam maiore peracta
 Parte operis cadunt extrema fornacis arcus,
 Et rima signum præbent, quam per nigrum unus

Aërio montis residens in culmine sentit.
 Hic ictu, aut clara reuocari voce repente
 cum famulis iubet artifices, ac deuolat ipse:
 Protinus ingenti strepitu, longoq; fragore
 Mons cadit, humana nequeat qui mente referre
 Conceptus, quantumq; obtusas occupet aures,
 Aut incredibili quam compleat omnia flatu.
 Illi naturæ gaudent spectare ruinam
 Victores: neque adhuc illinc educitur aurum,
 Nec sciuerunt etiam tum cum fodere, vel ante
 Esse: sed una illos ad tanta pericula duxit
 Pes inuicta omnes per casus, perq; labores.
 Sed quid in his tantum morer? aut quæ mira super-
 sunt

Præteream, nihilo cum sint his fortè minora?
 Est deinceps aliud fessis studiūque laborsque,
 Quo tantam expurgent immisso fonte ruinam.
 Quamque igitur summo præcelsi è vertice montis
 Qui reliquos longè superet, centesimus et si
 Eparet hunc lapis, huc immissa canalibus ampla
 Lumina deducunt tanto currentia tractu
 Desertas inter valles, perq; inuia saxa,
 Rupibus excisis, trabibusque inserta cavatis.
 Ergo omnis vario concursu protinus unda
 In mare colligitur vastum: quo deinde recluso
 Erumpit tanta vi torrens omnia secum
 Et trahat, ac latum terræ prouoluat in æquor.
 Excipitur tendens varijs hic denique fossis,
 Quas illi passimq; cavant, sternuntq; gradatim.

Est vlex, asperque frutex, rorisque marini
 Per similis, retinet crebris qui stirpibus aurum:
 Propterea includunt tabulis latera omnia, & ipsi
 Aliè suspensis ita, per prærupta canali
 In pelagus tendunt vda è tellure lacune:
 Quod superest ramis innectitur vlicis aurum.
 Nec labor ille etiam tenuis cum flumina tentant,
 Et granibus dites cribris agitantur arena:
 Aut operosum æquè quicquam quis proferat ut cùm
 Effossis altè puteis, quæcunque latenti
 Eruerint penitus fundo tunduntque, lavantque,
 Vrantque, in tenuemque molunt diducta farinam?
 Hi quoque iam fuerant Italici quandoque labores
 Flumina per, putrosve etiam, montisve ruinas,
 Italia dum paruit priscis exercitq; tellus:
 Cui post quippe pia lege interdicta pepercit
 Auri sacra famas: neque enim exhaurire metalla
 Italia parca & prudens est passa vetustas.
 Nec foret hac etiam regio fecundior vlla,
 Quæve magis fluere venis nunc iugiter auri,
 Ipsa diu cùm tot fuerit non hausta per annos,
 Si non mortales inter discordia, si non
 Mars eat hos inter vexans immania corda:
 Sed contra ditare orbem si regibus una
 Cura sit, & populis ditato fungier orbe.
 Pacis opus, qua cuncta vigent inuenta per artes
 Ingenuis aptas animis: quas inter haberi
 Non imo dignata loco fortasse putanda est
 Ipsa hæc qua granida scrutatur viscera terra,

Diues ubi pateat latebris auraria cæcis.
Tæc etenim reliquis pretiosius arte metallum
ruiatur, meritoq; id cunctis nomine præstat:
eucolor inspicitur gratus quo sidera fulgent:
eu lentus facilisq; tenor quo cedit in omnes
partes: seu pondus rerum superabile nulli
enditur: aut uni quoniam nil deperit auro
gne: velut solum consumit nulla vetustas:
Ac neque rubigo aut ærugo conficit vlla.
Iuncta adeo firmis illic compagibus hærent,
sulphur ubi ardoris posita pinguedine causam
tenet idit, & fluidi quo non velut antè vaporet,
Ad longo interea decoctum tempore pura
Auridit & clara perfusum luce nitescit:
Atque ita temperiem summam radicitus humor
et calor exequant illi, pariterq; colorem
perspicuumq; ferunt. Argento nec minus ipsi
tuo etiam terræ partes miscentur in omnes
rorsus aquæ partes nullo discrimine iunctæ.
Tunc calor argenti nec non & sulphuris una
perspicua inter se densat corpuscula paruo
Multo loco, simul unde color pondusq; resultat,
Et longo constans illorum tempore nexus.
His è principijs poteris dignoscere certo
Ordine quo distent inter se quæque metalla.
Sulphura si fuerint lutulenta, argentâq; viua
princípio, inficient pariter quodcunque sub ipsis
signetur, magis atque magis quo non calor æqui
concoquet, aut iusto quo iam maiórvæ mirórvæ

Duravit perstans multos coctura per annos.

Hinc varia rerum forma quæ nomine quondam,

Quod sint saepe simul, Graio dixere metalla:

Singula seu propriam speciem sortita seruntur,

Et diuersa aliis adedò distinctaq; perstent:

Seu cunctis vnum natura semen inheret,

Et genere hac vno sese specieq; tuentur,

Nec distant alio nisi quod felicius illud

Exijt, hoc miserè secum sordentia traxit

Principia, atq; eadem constans non exiit vnquam.

Viraque cùm menti sedeat sententia summis

Patronis, neque adhuc litem dissolvere iudex

Quiuerit incassum conatus, proxima veris

Intuitus neque adhuc: tantum hic natura recessit,

Abdidit & grauium sese in penetralia rerum.

Hactenus obiectis tantæ rationibus arti

Responsum: lato nunc experientia vultu

Prodeat erroris expers, & nescia falli.

Hanc quoque seruitum perhibent venisse Prometh

Post famulas quas ille polo deduxerat artes,

Atque diu illum opera famulantis nauiter vsum:

Verùm ubi consenuit tantum prudentibus illam

Ipse viris fertur moriens liquisse volentem.

Hos itaque hac certo docuit faciliq; periculo

Nonnulla inter se immutari ex arte metalla:

Nec tantum hac, verùm fieri quandoq; per artem

Verè aurum argentumve aliis exemtile rebus.

Est lapis effossus Syria pictoribus auri

Pigmentum vero quod & ipsi nomine dicunt:

angitur attritus specularis more lapilli,
summa ostentans auri tellure colorem.
nunc tu purgatum doctè prius excoque multo
ne per anfractus longos qui ducitur usque
quo redeat flammis in se voluentibus idem.
ne olim hoc Caij solertia principis aurum
cerat, obryzon sapiens cui Gracia nomen
rebuìt è rerum inserta virtute receptum:
nunc multo quoniam purgatum redditur igni:
nunc nulla quoniam maculatum sordere nidet:
nec pigmentum auri fuit amplius ipse, sed aurum
qui lapis ante auri tantum simulauerat aurum.
ut ne fortè nimis videamur prisca referre,
armine perpetuo nobis propiora canamus.
crescunt hærentq; cadis simul undique crustæ,
Alba quibus longo senuerunt tempore vina:
us meus Euganeæ gentis schola tum decus imo
ccipit erasas fundo costisque vetusti
sis, & includit purgato fictilis ellæ
medio, atque luto testam circumliniit omnem,
bturatq; illi rimas, atque obstruit ora:
nunc deinde ardenti iubet in fornace diurno
octurnoq; calore coqui, qua vitrea feruet
tassa datura olim varias liquefacta figuras.
erum ubi iam satis est ea visa caloribus usta
perpetuis, illam demit frangitq; repente,
loris ut est. spectatq; simul num protinus albet:
t teritur veteris iam fex decocta Lysi.
terea sed enim, cunctis mirabile visu,

Scintilla. conſperſa polo velut aurea ſigna,
 Innumera argenti mirg in candore videntur.
 Sed quid in alterius viſis moror, inque relatis:
 Atque aliena premens nunc per veſtigia tendo?
 Vidi ego qui tenues argenti ritè tabellas
 Spargeret, & lateris contriti pulverem, & unà
 Huic viridis aris ſquamas, niueâſque peruſti
 Contundi micæ ſalis iniungique inberet,
 Pulveris, & quæ alijs grumose rebus acervans
 Quas veiat & ratio nec non ars ipſa referri,
 Hæc ne ſordentis vulgi vileſcat in uſus,
 Illa ut non uſi quæ ſunt celandæ reuelet:
 Mox ita compoſitis anguſta in pyxide lamnis
 Subycere incluſas arcto ſub fornici flammæ,
 Quales crediderim torrere ad Tartara ſontes,
 Aut ubi ſulphureis diros premit Æthna ſub antris.
 At poſtquam ardenti fuerant hæc cuncta camino
 Toſta dies nocteſq; nonem, tum demere maſſam
 Feruentem, deq; ignis adhuc feruore rubentem
 Abluere ægænis roranti aſpergine lymphæ:
 Quam ſimul in partes lima diduxerat acri
 Exiguas phiale ſecreta in parte locabat
 Artiſicis mirè ingenium: nam de ſuper undam
 Fundebat, quæ mox argento excerneret aurum.
 Tum virid. in ſenſim in laticem liquere videri
 Argenti viſ illa prius compacta, ſed inum
 Vas iuri ſeiuncta grauis ramenta petebant:
 Tanti aquæ vigor eſt, tanta illo in pulvere virtus
 Nec fortè apparet alibi concordia rerum

larius, ut nectat quæ vix iungenda videntur
liquis particulas commixti pulueris omnes
computet, & varios illarum existimet usus,
Quæ tamen hoc unum concordæ ex arte tulerunt.
Nec minus ut rebus proprias discordiæ vires
Auferat, ut molli tenuari dura liquore
Fiderit, atque brevis consumi protinus horæ
Momento, & tennes effundi prorsus in undas.
Lympharum verò species haud traditur una:
Namque aliæ quæcunque hominum tellure metalla
Erutæque & durata manu si tangere crebris
Contingat guttis eadem, mirabile visu,
Aut minuunt in frusta, aut in tenuem ocyus undam
Dispergunt, liquidoque docent assuescere fluctus.
Sed tamen unum edeo vis hæc non inficit aurum:
Nam perstat simul incolume, & simul omnibus illinc
Sordibus ablutum confestim purius exit.
Est etiam lymphæ illius, si credere dignum est,
Mira quidem, & nobis non immemoranda potestas,
Quæ quodcumq; semel purum & sine labe metallum
Contigit argenti tremula sub imagine viui
Cogit in alterius speciem formamq; resolui.
Quid quæ de veteri guttatim stillat Iaccho,
Deinde fimo incoquitur putri lentoque calore,
Donec in ætherei splendoris versa colorem
Accipit è summo cælestium corpore nomen?
Hæc quoque dura ferunt certo mollescere ductu
Corpora quæ Phœbi vel quæ dignata Diana
Nomine mortales rebus præponere cunctis

Instituere, quibus pretij mensura pateret.
Nec tamen hac quamvis ita sint immune putabis
Esse aurum, cerio quin ex humore fatiscat:
Acris aqua hoc etiam dira violentia rodit,
Et terit, & liquidas tenuatum vertit in undas.

Verum hac exiguam lucem tibi recta sequenti
Prætulert, veri qua cernere culmina possis,
Quo te discutiens tenebras industria ducit.
Sunt alia ex aliis querenda fontibus undæ,
Iam quibus ex sese nulla vi leniter aurum
Fi uinescat, nullo alterius veniente liquoris
Auxilio exterius, propria solvatur in unda.
Hoc agite, hinc vobis summam perquirite laudem
Diuini artifices: hæc namque potentia celo
Cælestis descendit aqua, qua cuncta tuentur
Robore se proprio, nec non producere foetus
Ipsa sibi similes, & in auum extendere possunt
Progeniem multos fragilem durare per annos.
Nonne vides quanto secum natura tenore
Consonet? utq; modum generandi comprobet unum
Semper, & unius vi nitens seminis, uni
Seruat una operi, quod & unum nata quiescat?
Nec Bacchi si tentet opus Cerealia miscet
Semina, nec Cereris si frumentaria querat
Pinguia Cecropiæ tractat plantaria diuæ.
Hæc dea cui cordi, demum serit hordea, ne tu
Nunc aliunde pares auri primordia: in auro
Semina sunt auri, quamvis abstrusa recedant
Longius, & multo nobis querenda labore.

Nec maris immensi reputes, aut nubis aquosa,
Vel liquidi fontis similem quam querere lympham
Instituis: neque enim, quod tu observare memento,
Inficit illa, liquatve aliquid cum spargitur, aut id
Humectat propius cui venerit: arida namque
Pulveris hac extra in speciem se prodit, at imis
Vuida contusi liquet in penetralibus auri.
His olim veteres intenti gnauiter undis
In portum rexere ratem felicibus auris.
Ignarosq; viae medys in fluctibus inter
Obstantes scopulos frustra liquere natantes.
Hinc multa expertum, nec non & multa docentem,
Insula diuino Balcaris munere misit
Alma virum, cuius miro velamine tectus
Ipse liquor quo cuncta madent iam credere multos
Impulit ut Bacchi candens & limpidus humor
Principia ablueret secreta protinus artis,
At non ille quidem sentit qua dicere prima
Est facie visus: neque tunc stillantia vina
Miscebat, cum iam praestanti lentus in urbe
Insubrum ternos residens feliciter annos
Fecit inexhausti pondus tradidit auri:
Ac socijs, quos ipse sibi coniunxerat, equus
Diuisit tenuem diuini pulveris offam,
Cuius in immensum quota pars traduceret aurum
Iam pridem quaecunque forent infecta metalla.
Hinc quoque cultus Arabs vitreo de fonte liquorem
Desertas inter valles praeruptaq; parum
Saxa super ducit, nemorumq; occultat in umbra

Altorum, densis passim quæ vepribus horrent:
 Ast alias tamen hic venas ostentat aperte,
 Vber ubi emanat semper nec inutilis humor:
 Et te dum varijs immensa per aua rebus
 Detinet intentam, felices præterit undas
 Quas manibus quondam puris haurire solebat
 Ipse: nec admiscens aliud longumque diuque
 Compositas parua leuiter fornace coquebat:
 Vnde opera arcana naturæ occulta reclusit
 Sæpius, & grates dijs immortalibus egit.
 Sic alij quos experiendo maxima rerum
 Visere iam decuit summo quæsita labore,
 Angustum per iter recto de tramite nunquam
 Qua prius ingressi declinauere: nec antè
 Desinere optarunt licuit quàm tangere lætis
 Tandem exoptatum longo post tempore finem.
 Hoc opus, hanc primum tantam mortalibus artem
 Interpres rerum ostendit sanctissimus Hermes:
 Nec latuit tanto duxit quos munere dignos,
 Edoctos sed iam docuit, penitusq; remotos
 Rebus ab his tanquàm non dignos terruit omnes,
 Ne peterent quæ non vnquam contingere possent:
 Iamq; probos tandem accendens ut querere vellent
 Quæ sciret, veròque ipse deprehenderat usu,
 Admonuit paucis contentum pergere doctum
 Artificem, tanquàm naturæ ritè sequentem
 Cerca solo præstis stabili vestigia signis.
 Quæ nec iam humano docuit de corpore pelli
 Hac omnes valida morbos faciliq; medela,

Servariq; diu nitido cum flore iuventam,
Et senium placidos produci grande per annos.
Nec sanctam violare fidem, nec fallere quenquam
Ille potens sacri patitur medicaminis usus.
Hoc sed qui poterit dijs aspirantibus vii,
Et prestare etiam quoties defecerit, ille
Plurima contemnens, & servantissimus aequi
Hinc erit & frugi, curâque eludet inanes:
Et dites supra gradiens diuissimus omnes,
Pauperiem simulabit ouans, ac saepe benignus
Proderit, & miseris latitans succurret egenis:
Innocensque alijs sibi met gaudet adesse:
Et facilem ducet momenta per omnia vitam.

LIBER SECVNDVS.

H Actenus auriferam secreta Palladis artem
Inuentam humana quondam virtute coëgit
Credere nunc ratio, nunc experientia suasit.
Iamq; ea quid possit, quò prudens tendere pergat
Hinc canere incipiam: dextro modò numine Phœbi
Difficiles adeò factu dictûque per artes
Ingrediar, verbis addens & rebus honorem.
Tûque ades ô cultum Musis & Apelline pectus
Ante alios olim cunctos diuine poëta:
Quo duce secretum per iter procedere tantum
Ipse queam, ut propitius Pimplæi culmina cernens
Alte iungi ne quò interea per devia ducar.

Illuc namque animus certa spe ductus anhelat,
Et fidit gradibus crescentis scandere fama,
Nulla cui quam longa queat delere vetustas.

In primis niueo sparsus candore lapillus
Queritur, aut longo contritus tempore pulvis
E niueo in liquidum versus candore ruborem.
Illius infecto tenuis pars mixta metallo
Inserit argenti subito, mirabile, pondus
Et speciem, vel si argento sit proxima viuo
Dedocet hoc fungi liquenti immobile vita:
At ruber ipso etiam pulvis pretiosior auro
Quodcunque ex illis primum calefeceris igni,
Vertet in immensum pondus tibi protinus auri.
Atque ideo artifici maius nihil esse putato
Quam quibus e primis opus id componere possit
Noscere, quæve prius capiat, circumq₃ laboret:
Mox ut naturæ se tum præbere ministrum
Sentiatur, exemptum latebris cùm nobile semen
Proferet in lucem solers, iterumq₃ tenebris
Reddet, & occulta servatum pyxide claudet:
Cumq₃ alimenta putri sensim dabit humida massa,
Agricola ut quondam telluri semine iacto
Spargit rore leui tantum sitientia culta:
Nec minus interea tepidum cùm suggeret ignem,
Et genitalem intus vim vi subeunte fovebit:
Vt calor interior solet exteriore iuvari,
Ac stomacho præsentia manus præstare vigorem
Vt valet, vq₃ agri vires releuare caducas
Apposita exterius possunt fomenta medentum.

Nec varias specie res admiscebit, & uni
Quodcumq; obstiterit iunctum procul inde mouebit.

O tardas adeo mentes, assuetaq; falli
Artificum vario rerum per inania ductu
Pectora! cum duris quid mollia vina metallis?
Apta epulis, atq; apta bibi suauissima vina?
Quid leuis humano missus de corpore sanguis?
Quid lapsi è rosea flayi ceruice capilli?
Oua quid? & lectæ summis in montibus herbae
Conueniunt imis fosso sub montibus auro?
Hic tamen expressam prelistorquentibus uuam
Accipit, & phiala postrema in parte reponit,
Cuius in extremo rostrum connectitur ore.
Hanc super ignitos cineres candente camino,
Aut super undosum laticum feruentis aëni
Collocat: at tenuis fertur vapor intus, & harens
Alta petit, leniusque liquens it fusus in undas,
Ardentemq; vocant lympham, vitæq; liquorem
Vitrea quem raris effundit fistula guttis.
Hic ergo ut multis vicibus stillauerit, una
Collectus varios tandem seruatur in usus:
Præcipue verò modico lenescat ut igne,
Siue fimo incoctus nulla non arte tepenti.
Fingitur oblongo vitreum vas ductile collo,
Bina unde, exiles velut ansæ, brachia pendent
Concaua, quæ ventrem vasis fl. Etuntur ad imum.
Hic igitur liquor inclusus cum summa per ora
Fertur, continuo binas enclinet in aures:
Ingreditur, repetitq; iterum quas liquerat imo

Fundo feruentes lymphas, iterumq₃ refertur
 Ad supera, atque levis nusquamve quietus eandem
 Itq₃ reditq₃ viam toties, & mobilis idem
 Ipse in se sua per vestigia confluit humor:
 Donec paulatim nucam densetur in ossam.
 Tenuibus hac tandem lammis componitur auri,
 Et coquitur lento fors an longôq₃ calore.
 Verum hoc ne an ne alio quouis ea denique pacto
 Commiscent (namq₃ hoc haud est exquirere nostrum)
 Incassum cuncta exercent frustra q₃ laborant:
 Nam specie diversa simul dum iungere curant,
 Altera ut impediant primo mox altera motu,
 Efficiunt vllone possint tempore quicquam
 Edere quod per se naturâ constet & vnum.
 Namque ita principio starnas cuncta esse sub vna
 Re, quibus hic opus: sit nihil ut quæsiurus extra:
 Præcipue humorem, qui sese iugis abundè
 Sufficit atque intus servat, dum prodeat illud
 Quod cupis, & gigni tanto conamine certas.
 Quinetiam duplicem scito vim intrinsecus esse,
 Et quæ semper agat, & quæ patiatur, ut una
 Fœmina māsque agitent: veluti cùm pullus in ovo
 Crescit agente quidem hoc atq₃ hoc patiente vicissim,
 Exterius tantum miti atque iuente calore
 Adiutus: neque tu quid conuincientius vllum
 Exemplo hoc credas, neque quod me iudice semper
 Acrius inspectes, atque ad quod cuncta reducas.
 Ast alius puro varias de sanguine partes
 Elicit, atque ad eò ductas elementa vocare

Instituit, tanquam possint ea forte videri
Simplicia aut tangi manibus, secreta vel usquam
Esse, vel includi quoquam quin protinus omne
Vas penetrent duro quamvis adamante peractum
Id fuerit: simplex neque enim consistere corpus
Parte potest orbis vasti violenter in vlla,
Sed propria tantum gaudens in sede quiescit.
Sic saepe ex alijs rebus, sic saepe seorsum
Quatuor è tonsis ponunt elementa capillis.
At non sic natura potens hac segregat unquam:
Sed miscet potius simul, & confundit eodem,
Frigida commutans calidis, humentia siccis:
Atque ita corrumpit solidum, nec diuidit vllas
In partes, seruans genitalem seminis illi
Vim qua corrupto corpus de corpore gignat:
Namque ex quo quicquam genitū est, id patruit ante
Quid, qui conatur quæsitæ longius herbe
Inualido aufugiens argentum sistere succo,
Idq; gelat duratq; simul, sed figere nulla
Arte potest ictu quo molli ducere possit?
At non quod solidum faciat vel ductile tantum
Querendum est, sed quod videatur possi priorem
Auferre, atque illi defecto inducere formam
Mox aliam, & puri speciem donare metalli.
Sulphura quid memorem longo deuersa labore?
Nitrāque, purgatō que sales, iostā, que Lyæi
Longam feces, vel que aramenta calenti
Accensa effundunt guttas è vase rubentes?
Hinc solunt, iterantq; vices, ac saepe resolvunt:

Deinde lauant, iterumq³ terunt, mox figere tentant
 In calcem vertunt etiam, missóq³ vapore
 In sublime ferunt tenuati corporis auram.
 Compositos varia videas hinc lege caminos
 Innumeros, totidemq³ luto lita vitrea vasa.
 Quaq³ sibi vertit faber argentarius usu,
 Sordidiúq³ que alie quicquid fabrilibus artes
 Exercent curis nostri arripuere, suisque
 Insani asciuere laboribus: atque ita semper
 Sulphur olent, semper faciem fuligine tincti
 Horrendas atra simulant ab imagine larvas.
 Nec miseram magis affirmes veraciter ullam
 Artem aliam quam quæ externis Alchimia verbis
 Dicitur, obscurisq³ te gens ambagibus errat
 Ania per, miseróq³ trahit per iniqua sequentes,
 Ac tandemiectos in ceca barathra relinquit.
 Ut videas quandoque bonum sua prædia ciuem
 Vendentem patriasque domos, mercésque repostas,
 Fornaces inter versari, ac follibus auram
 Captare, intenuémque, nefas, convertere fumum
 Rem, dubias dum querit opes insanus, autam.
 Difficilem interea conuulsa inceptissima vitam
 Protrahit, illachrymant nati, sit sordidus ipse
 E lauto, lūdúq³ patens & fabula vniqi.

Quare agite, exemptam tenebris hanc cernite lucē
 Mortales, caciisque vijs auertite gressum,
 Ac prohibite nefas tantum, & depellite virus
 Infectum quo vulgus iners se posse per artem
 Diuinam miscere manus putat, abdita rerum

que valet & causas adeò spectare latentes.
Hanc non impuris manibus fraudator auarus
Attingat, decoctor item, quisquise fabrili
Arte valet, mollisve etiam cui perdit a cordi
tia, mercatorve vagus, vel deditus urbi
uius, & incumbens telluri aruisque colendis,
Et qui multa animo praesertim & magna minetur:
Vel si qui similes hac vulgò quærere sueti
fraude mala tantum, vel habendi prorsus amore.
At sapiens, superos in primis qui colat, & qui
Voscendis penitus causis modò gaudeat, huc se
conferat, hanc totis sectetur viribus artem.
Huic comes haerebit grauis exploratio rerum
intima naturæ passim vestigia seruans:
tum mora sollicitos cursus remorata sequetur,
Et visura olim stabilis patientia finem:
Mox labor, ingenuosque mouens industria gressus
aud aberit: vitreumq; feret vas scilicet vnum,
vnum opus, atque vnā secum rem denique ducet.
Ile igitur tanto comitatu septus inibit
longum iter: & lento peruadens omnia passus
continue miris oculos mentemq; reperis
ascet, & assiduum fallent spectata laborem,
Donec in arcana tectos tellure recludet
thesauros, ignotum argenti pondus & auri.
Eloquar an vulgo prorsus non credita versis
Expediam primus? nec erat cum talia cœpi
am fari mens ista mihi, sed compulit ordo
integer ut dictis etiam maiora reuelem.

Ille ergo vltcrius procedens vltima rerum
Secreta inueniet, quæ se natura peractis
Oblectat: gemmâsque pari confinget ab arte.
Ac nisi dicendis superessent multa metallis,
Gemmarum forsan causas, sedesque referrem
Sepositas, quibus in specubus natura beatis
Ludit, & in nulla magis hac mirabilis vsquam
Parte valet, summas variando promere vires.
Perspicua vt tellus lymphæ commixta minutim
Pura ferat gemmas, vt celi motus, & ardor,
Siderû, que situs certam præscripserit illis
Sedem gignendis canerem: nec gemmeus vnde
Irradiet fulgor, variet color vnde tacerem:
Durities etiam vnde illis inuieta, nec igni
Cedens, nec ferro: vnde nitens distinctaq; miris
Interdum maculis facies, iam qualis achaten
Æacida ornarat Musis & Apolline felix.
Vos natura parens, nulla cui motus ab arte
Prouenit, ô Dine, parua concludere gemma
Sponte nouem voluit proprijs insignibus omnes
Ornatas, mediûmque simul considerare Phœbum
Deposito mitem cornu citharaq; canentem:
His vt testatum signis mortalibus esset
Quo numero, & quali semper præstatis honore.
Felicem tanto dignatum munere Pyrrhum!
Et fortunatos licuit quibus ista videre!
Indomiti hinc virtus adamantis multa referrâ
Debuerat: solis vt quondam Regibus esset
Cognitus: viq; vno tantum quæsitus in auro:

Siq³ aëtus ferro durisque incudibus ictum
Respuat, atque etiam ferrum dissultet utrimque,
Dissilientq³ ipsis incudes ictibus aëta:
Et prædura adeo vis hæc corrupta recenti
Sanguine calfactoque hirci rumpatur, & ictu
Crebro librantis graviter per inania ferri:
Et lapis accessu magnes adamantis oberrans
Ferrum declinet, vel inherens abdicet idem:
Irritaq³ ut tandem faciat concepta venena,
Et pellat de mente metus adamantina virtus.
Omnia quæ quondam fassa est vidisse vetustas
Credula: namque horum fortè experientia priscis
Certior arrisit, quæ non ostendere sese
Quinuit adhuc nobis: seu non genus illud in auro
Congenitum pateat: seu sic, ut pleraque falso
Nunc alia, hoc etiam non vero nomine dicant
Artifices, ideoq³ ipsa re prorsus aberrent:
Quo neque quæ veteres super his scripsere fatentur
Esse, sed in dubium reuocari tradita posse
Ipsa hæc contendunt manifestis omnia signis.
Nec virides etiam fas hic transire smaragdos
Indictos: neque enim color est incundior ullus
Quàm quo se tellus horis genitalibus anni
Vestit, & ostentat vultu meliore virentem.
At mage nil viret his: nihil est quod compleat æquè
Contuitu his oculos, satiet minus: ipsaque multo
Obscurata acies intentu protinus ipso
Aspectu viridis claret recreata smaragdi.
Fulgurat ut picto viola carbunculus igne

Mox etiam canerem: variûsque ut fulget iaspis:
 Concolor & fuluo radiat topatius auro:
 Innumerâsque alias specie vel nomine tantum
 Diuersas cœpto memorarem carmine gemmas.
 Verùm hæc iam satis est leuiter tetigisse vagantem,
 Atque alijs monstrasse viam qua tendere pergant:
 Si quos fortè iuuat natura occulta subisse,
 Hæc eadêmque palàm dulci fecisse Camæna.

Nunc age materiam tantæ quam præstitit arti
 Natura expediam: ne quis perferre labores
 Incassum studeat tantos, sed grandia vitet
 Detrimenta quibus vesani sæpe tenentur
 Artifices, longè primis dum rebus aberrant
 Quas capere, ac solas illos seruare decbat.
 Est lucus summo secreti in vertice montis,
 Fons ubi decurrit nitidis argenteus undis,
 Et specus exesum tendens aperitur in antrum:
 Intus habet præstans diuino numine virgo,
 Ruricola Glauram prisco quam nomine dicunt.
 Huc densos inter vepres angustus, & asper,
 Acclinûsque agrè perducit callis euntem.
 Vestibulum ante ipsum spelunca leuis & æqua
 Planicies, non ampla tamen, horrentibus umbris
 Cingitur, ac fluij ripis, & margine topi
 Obducta viridi musco, spissisq; corymbis.
 Ingreditur verò siquis feliciter, omnem
 Continuò labem humanam, mirabile dictu,
 Exiit, ac pondus subito mortale relinquit,
 Et purus penitûsque leuis fit spiritus illi:

Quique

Quique aditus lustret cunctos, agilisque feratur
Per cuneos, quibus in medijs sedet aurea Nympha,
Aureus & circum thalamus supraq; renidet:
Quin auri tabulae pedibus calcantur euntum,
Atque ipsa ex auro splendet conflata supellex.
Paruisis ne qua titubes in montibus antrum
Hoc pete, qui rebus tantis primordia queris:
Quodque illic visum fuerit pretiosius inde
Erue, nec sumptu nimio, nec parce labori.
Non tamen aut viuum sulphur, tremulumve repones
Argentum, vel quae undanti delata vapore
Exit ab his primis puerisq; infectaq; vena:
Sed purum atque omni purgatum sorde metallum
Accipies, cuius secreta in parte recessit
Spiritus, & crassa pressus sub mole latenter
Sistit, ac solui vinclis, & carcere ceco
Emitte expectat tenses effusus in auras:
Quaeq; erat innato subsidens pondere moles,
Iam levis ascensu superas contendat in oras:
Duraq; mollescat, naturam imitata per artem
Eximiam, retro quae per consuetam reuertitur
Imperat, ut longo sese torpore recludat
Inclusum semen, vegetantis more, nec intus
Ardua constantis metuat iam vincula massa.
Quod tibi ne mirum valeat quandoque videri,
Pullulat interdum proprii virtute vigoris
Auri perpetuum germen, ferturque sub auras,
Non secus ac summa fruticis tellure cacumen
Exit, & inde sua vi sese extollit: ut Istri

Accola felicitis saepe illud stirpibus haerens
 Capreoli in morem nati circumdare truncos,
 Implicitumque etiam saxi inuenit obesis.
 Utq; agiles serpant hederæ, latèque pererrant
 Amplexæ lateres circum, parietesque fatiscit
 Dirutus, ingressis rimas radicibus, atque
 Frondibus, ac prætergressis latera obuia ramis:
 Sic topbo inseritur crescentis viuidus auri
 Surculus, atque intus partes explorat inanes,
 Egrediturq; illinc, & se diffundit in auras,
 Aut variè illius summas complectitur oras,
 Quasque tenet solidè conspersas purus inaurat.

Hinc duo præcipuè quæ verset cura probati
 Artificis statuo: quid primum seligat, & quo
 Selectum pacto moderetur, & aptius edat
 Quo possit modico solui lentoque calore:
 Virumque innumeris prisca inuoluere tenebris:
 Barbaraq; occultis rebus coniungere verba
 Haud dubij centum statuerunt nomina, quorum
 Quodcunque incertam signaret remq; modumque,
 Multaque quæ lepidi quondam finxere poëta,
 Quæq; sacrorum olim veri vox nuncia vatum
 Protulit: his etiam vice sunt interpretis usi,
 Singulaq; exposuere, atque inseruere libellis
 Ipsa suis patefacta, velut calantia pridem
 Artis opus tanta: cum porrò vana Poëta
 Figmenta illecebris vacuas captantia mentes
 Commenti, multo fuerint diuersa loquuti.
 Qui verò incomprehensum & inenarrabile munus

iusina humanas aduentu prolis ad oras
 refati, haud quaquam parua hac sensere sub ingens
 illud tam magna sonans mysteria vates.
 nec tamen haud nullis nostri suadentibus vti,
 vel quod eos ea vana fide tenuisse putandum est,
 vel sua quod varijs inuit celasse figuris.
 quin etiam huic uni quo se mollire metalla
 uenere modo, cunctarum nomina rerum
 imposuere: quod hac cunctis vis insita rebus
 crearet, incipiatq; omnes, & compleat una.
 cuncta adeo cunctis occultare: neque illi
 nequiquam interdum seriem abrumpere loquendo
 erpetem, & excursus interposuere vacantes.
 ergo altè vestiga animis, & rite repertam
 Materiam rebustantis per devia sume.
 Iam non una tibi regio dabit, aut locus unus:
 Montibus at multæ spaciantur Oreades altis,
 intra quibus cura est seruare, ingentiâque intus
 Annera: iam quorum venientes sæpe remittunt
 participes, manibus puris & pectore si qui
 Accessere illuc, dites ubi pectine eburno
 Aurea perpetuo depectunt vellera Nymphae,
 Quæ prima heroum pubes rate sancta petiuit,
 Nec timuit tantos per fluctus querere summis
 Tum ducibus ditem sub Iasone & Hercule Colchon.
 Alter inauratam noto de vertice pellem,
 Principium velut ostendit quod sumere possis:
 Alter onus quantum subeas, quantumque laborens
 impendas crassam circa molem, & rude pondus

Edocuit. Neque enim quam debes sumere magnū
 Inuenisse adeo est, habilem sed reddere massam
 Hoc opus, hic labor est, hic exercentur inanes
 Artificum curæ: varijs hic denique nugis
 Sese ipsos, alió, que simul frustrantur inertes.
 Et nunc vrentes latices, Bæchivæ liquorem,
 Nunc olidas miscēt lymphas, quæ menstrua & ipsæ
 Appellant, veluti sint ut quæ dulcia complent
 Pignora perfectis materna mensibus aluo:
 Deinde coquunt lento spatiosi temporis igne
 Assiduè instantes frustra, longiq; laboris
 Premia decepti tardè ventura morantur.
 Nam varias rebus formas adhibere serendis
 Non puduit, quæ sic naturæ monstra repugnant,
 Hoc opere in toto præsertim, quod nihil æquè
 Postulat ac quod sit simplex, farragine nulla
 Rerum alia expletum quàm quæ tellure sub alta
 Continuo puri suffusa sulphuris atque
 Comparis attactu viui conflantur in aurum.

Preparat ast aliter alius: fortasse nec unus
 Est modus, una modo res ipsa & pura reduci
 Iam liquido videatur, & in se sola relinqui.
 Ars hic sed propius naturam imitata laboret:
 Illic ipsa suum constans natura tenorem,
 Artificis sed mota manu directaq; servet.
 Namq; ubi compactum valida soluetur ab arte,
 Expositumq; extra venienti vi dabit ultro
 Sese opus, & certa fœcundum prole patebit:
 Quod superest ipsum secreta in sede locabis,

Perpetuòque calore, & longo tempore fotum
Exercebis, & huic sensim sua pabula reddes.
Nec graue decreti sp̃atium tibi temporis esto,
Quicquid id est: certo nam prodit tempore quicquid
Exoritur, donec perfectum circuat orbem,
Quo se vitalis profert in luminis auras.
Ac veluti informis paulatim matris in aluo
Fœtus inaugeſcit, paruus dum fingitur infans:
Sic locus exceptus dextrè, cui semina mandes
Aurea, continuè producens illa fovebit,
Donec in optatos adolescent edita fructus.
Tumque ministrabis paruum crescentibus ignem
Principio, humentemque, & corrumpentibus aptum,
Temperiemque illis, Maria quæ balnea dictant,
Inter & humorem statues interque calorem.
Quodq; simum falsò appellant, & balnea, tantum
Tu mitem ac proprium gignendis usque teporem
Sufficies æquis: neque enim qui deficit, aut qui
Excedit calor, & medium seruare nequit: sed
Alternat variatq; vices hic profuit unquam
Natis, aut certo nascendis tempore rebus.
Materiam quoque nec multam concludere parua
Pyxide curandum est: modico namque ipsa calore
Haud poterit resoluta suas expromere vires.
Id quoque non opus est: nam cum semel ipse beati
Pulueris extiteris compos, non amplius optes
Aut mulum, aut ipsum rursus componere: namque
Augebis quoties vlli tibi venerit usu.
Illud nec parui facies quod clara beatus

Signa dabit pulvis tibi, cū manifestus haberi
Cœperit, & varios ostendet ritè colores.

Sed ruber in primis quamvis optabitur, album
Non tamen excipies, quin & magni quoque pendas
Atq; atrum: namq; hic operis tibi monstrat aperiẽ
Principium magni, secretaq; oſſia pandit
Prima via, ignarum frustra qua vulgus anhelat,
Et vaga multarū callis diuertit in ora.

Ille iter inceptum quondam, propiùsque peractum
Iam medium ostendit, nec iam procul esse ruboris
Indicium, gaudet cū vis humana propinquum
Affore opus, quo non maius perfecit vlla
Ars ullis adiuta opibus: licet ipsa potenti
Nil non ingenio peragat, quæ sidera cali
Suspicit, atque obitus signorum inspectat & ortus,
Conscenditq; polum gradibus subnixa superbis,
Ac maris & terræ tractus metitur, & ipsas
Innumeras prorsus numero comprehendit arenas.
Cælestes etiam concentus voce referri

Edocet humana, fidibùsque imitata canoris
Ætherei septem tentat discrimina cantus.

Arte etiam inuenta leges & ciuica iura:

Arte vrbes constant clare, sanctiq; senatus:

Arte regunt reges populos: exercitus arte

Ducitur: atq; etiam præstans dux imperat arte.

Ars & corporibus fessis diuina ministrat

Adiumenta quibus reparant languentia vires:

Fertilis & terræ cultus non abnuie artem,

Cū dura ac sterilis tellus mansuescit arando,

Et secreta prius crescunt vineta sub ulmis.
Hæc igitur quæ nos inter versantur ubique,
Tractat, & illa etiam contemplans audet adire
Quæ procul à nobis tanto sunt edita tractu.
Quin bene si reputes, arti penè omnia certa
Attribuit genus humanum: nec dicere quicquam,
Aut facere illius recta sine lege requirit.
Salve hominum præsens simul & gratissima cura
Ars grauium, seu te sancta de Pallade natam,
Seu famulam potius dicam sub Pallade primam:
Namque ferunt illam proprium seruasse pudorem
Semper, eam quamuis adamarit Lemnius heros
Ex quo disiecit patris caput ipse securi,
Prodiit unde ferox patrio dea prædita sensu.
Salve magna parens iterum, fecunda virorum
Atque operum: tibi tot sacris è varibus unus,
Quos æquo ad tantos gressu procedere riuos
Par erat, Aonijs ausim conspergere lymphis
Tantarum causas rerum caligine terra
Obductas, atrâsque illis detergere sordes,
Et liquida ablutas aspergine ferre nitentes
Ante oculos. Ergo cùm tu deprehenderis arte
Eximia seriem tantam & manifesta colorum
Signa, procul longi speres promissa laboris
Præmia: namque tibi diuino munere puluis
Præsto erit auripotens, parua qui quodq; metallum
Parte sui purum subito conuertet in aurum.
Ac veluti modicus, si fortè coagula desint,
Caseus extemplò lympba resolutus & igni

*Adstringit plena liquidi multiraria lactis,
 Cogit & alterius lac in se vertere formam:
 Sic argenta sacro pulvis liquentia sistet,
 Sidereaq; auri specie donabit, ut omni
 Praestent & nullo prorsus superentur ab auro.
 Ipse etiam eugetur pulvis, ne forte labores,
 Néve iteres opus expletum semel: addere summam
 Vim licet, ut minimus tum pulvis denique vini
 Immensam argenti valeat convertere molem.
 Seu levis & nulla demum non parte solutus
 Spiritus ingreditur longa in penetralia densi
 Corporis, & toto penitus se viscere miscet:
 Seu potius longo concoctus tempore pulvis,
 Compressusque diu, multumque & saepe reductus
 In sese, proprium cogit densatque vigorem.
 Utq; croci exiguus pura flos sparsus in unda
 Immodicum grato diffundit odore colorem:
 Plurima sic agitans contracto in pulvere virtus
 Obuia percurrit liquidi loca cuncta metalli.
 Seu nulla hic ratio est hominum deprehensa sagaci
 Ingenio, quare vis parvo in semine tanta est.
 Herculei neque enim lapidis si forte requiras
 Inuenies causam, qua ferrea vincula nectat,
 Et trahat abiuncti pondus per inania ferri:
 Nec minus unde regat nautas, & vergat ad Arcton
 Spectantes parua clausum sub pyxide sidus.
 Multa tegit sacro involucro natura: neque ullis
 Fas est scire quidem mortalibus omnia: multa
 Admirare modo, necnon venerare: neque illa
 Inquiras*

Inquiras quæ sunt arcanis proxima: namque
In manibus quæ sunt hæc nos vix scire putandum:
Est procul à nobis adeò præsentia veri.

Ne tamen haud speres artem perdiscere posse
Difficilem, atque alijs grauiorem, percipe iam nunc
Quæ dicam, & posthac alta tibi mente reserua.
Quæ sciri poterunt, ea primum sola putabis
Cognoscenda tibi: dehinc ordine cætera disces,
In primis etenim rerum cognoscere causas
Ne dubita: nam sæpe ferunt quærentibus illæ
Sese ultro faciles, si quem via recta reducat
Continuis ad se gradibus: nec sistere detur
Anie illi quàm se thalamo concludere possit
Quò se maiestas veri veneranda receptat.
Illic quæ fuerint fingendis prima metallis
Semina visuntur, quæve his coctura ferendis
Diuersas adeò coniunxerit ultima formas:
Nec minus apparet ratio qua posse metalla
Ipsa vices præbere suas, alienaq; ferre
Imperia aspicitur: necnon & gignere, si qua
Ars iuuat atque manum natura porrigat alma:
Quin etiam vi sensim madeant, & mollia perstent,
Magnum opus. & quo non credas operosius ullum
Esse aliud, nec quo magis ars se maxima iactet.
Præterea haud aberit longè quin cætera de te
Percipias ipso, nam vinclo iuncta tenentur
Cuncta uno: hincq; modus lenti deprehenditur ignis,
Et locus, atque decens lapidis mensura futuri,
Et calor optato vario sub pulvere fusus,

Quoque modo augendus, deerit si forsitan ante
 Conditus, & multo durarit tempore pulvis.
 Omnia quæ leto passim tibi certa patebunt,
 Si rerum seriem longo servaueris usu.
 Et quandoque probus non dedignabere forsan
 His equidem dignas meritis persolvere grates:
 Qui procul ignari linquens ludibria vulgi
 Nunc iter ingrederis nobis ducentibus arctum
 Usque ad id ut paucos capiat, paucosque remittat
 Incolumes, crebris laceros quin vepribus omnes
 Id referat, nisi quos alta sub rupe relinquit
 Errantes cecis in flexibus, unde nec ipsi
 Se unquam, mortalisque manus misera referret.
 Sed tu ne dubites sinuosa errare per antra:
 Ceca reges filo vestigia quod tibi nuper
 Ostendi, ut tutus ferres, tutusque referres
 Ipse pedem. Quod si finem assequerere beatus
 Optatum, Divis ageretur gratia primum:
 Deinde mihi merito, tibi qui presentibus illis
 Consului. Verum si non contingeret metam
 Forte darent superi, captum sed sistere cursum
 Esset opus, casu quo sepe humana laborat
 Conditio: at saltem falsi mendacia vulgi
 Exagitans, alios errantes cernere possis.

Illud sepe etiam in primis, iterumque monebo
 Ne si rara tibi contingat gratia celo,
 Namque aliunde sibi nemo speraverit, ulli
 Hanc vix infirmes caro fidove sodali,
 Nedum alijs referes, ea nec te noscere iactes

Quæ scieris: verum secreto in pectore servans
Tecum habita, & tecum tantum ipsa arcana revolve.
Nam suspecta probis ars ipsa inuisa q̃ multis
Inuisos etiam cultores efficit artis:
Mendaces adeo multi quacunque vagantur,
Multa q̃ polliciti vanè, quæ multa nec ipsi
Rescinere, neque est illis ea noscere promtum,
Qui recta quæ nos ducit via prorsus aberrant.
Multos quin etiam insignes & cetera doctos
Vidi cuncta quidem tractare & pendere magni
Quæcunque ignarum probat ac ignobile vulgus.
Quid? qui derident omnes, quæ maxima turba est,
Artifices, tamquam nihil hos intersit & illos,
Atq̃ vno pariter pendunt examine cunctos?
Sunt qui sepe petant quænam sit causa quod vsquam,
Aut unquam tantos inter qui talia curant
Apparet nemo qui re miracula tanta
Comprobet: idcirco nullam quam dicimus artem
Essi, sed ingentes nugas, & inania mentis
Insanæ commenta sibi manifesta videri.
Sed quis tam fragili munitus robore pectus
Non queat hac vlli nunquam resistenda tacere?
Nam quem non prohibet rerum prudentia fari
Quæ sibi continuo fuerint cum dicta nocebunt?
Tutus ab insidijs quæ se virtute tueri
Posset, qui præ se ferret se condere paruo
Diuitias loculo ingentes, quibus undique regum
Et regna assurgunt, & opes, opulenta q̃ cedunt:
Omnia, tamquam illis sint vniis quæque minora?

Thesavros igitur tantos componere si quis
 Iam potuit, mirè sub amica silentia servat.
 Quod quoque in facies: neque te desistere cœptis
 Id moueat nullos opibus quod talibus auctos
 Videris, aut vulgo sese ostentare beatos.
 Nec quoque te grauius hæc, atque importuna retardent
 Tempora, quæ nunquam miseri sperauimus ante:
 Hostis ut heu mites inuaderet has quoque terras
 Barbaries, & longo seruata tempore pacem
 Perderet usque adeo, nedum turbaret iniquus.
 Nunc licet inuasas vrbes, direptaque passim
 Oppida: nunc turpes prædas, rapinusque nefandos
 Adire, & miseris iniecta incendia villis,
 Naruisiam unde suam tristis flet Musa Bononi:
 Turpatos etiam cultus, violataque fœdo
 Milite templa deum, scelerateque insuper vsta,
 Et confusa simul diuina humanaque tantum
 Bella nefas: scelerumque parens discordia necit.
 Pectora quinetiam diro commota pauore,
 Et concussa hominum paucis sic ante diebus
 Cernere erat, veluti dirarum agitata flagellis:
 Ut sibi quisque novas trepidaret querere sedes,
 Collectisque opibus proprijs oneratus abiret,
 Atque solum linquens patrium se ferret ad urbem
 Reginam magna quæ cingitur Amphitrite:
 Tamquam illo sub tuta forent tunc omnia calo,
 Quo sese quondam fugiens electa recepit
 Gens Italum, ut paruis scopulis seruaret & vnda
 Se modica, immensus totam cum exureret ignis.

aliam accensus saeva penè undique ab omni
barbarie, & multos duraret fatus in annos.
Quare age, quo magis hæc fortuna subdita cernis
Quæ bona mendaci mortales nomine iactant,
Illius aduersum violentos fulminis ictus
Præsidio hoc stabili temet munire labora:
Et si foriè metus pauidos inuaderet unquam
Nos iterum horrendus, quē Rex hominumq; deumq;
Inustos potius conuertat iustus in hostes,
Ipse tibi atque tuis & amicis commodus adsis.
Namque ubi diuinum secretè munus habebis,
Diuitibus cunctis opulentior ipse sub ala
Aptius aut loculo quouis, nulloq; labore,
Quo te cunque pedes, quocunque in tempore, tecum
Omnia secure gestabis commoda vita.
At si pax iterum nos exoptata reuifet,
Quam prope iam, siquid veri mens augurat, esse
Credimus, & nobis missum diuinitus iri,
Quo potiore queas tranquilla munera pacis
Exercere modo quàm quo, seu seria tractes,
Seu tibi sint cordi lusus & honesta voluptas,
Vtraque tum frugi possis tum iustus ebire?
Nam neque auarities, neque honorum insana cupido,
Nec qui perturbant reliqui mortalia corda
Affectus, varieg; mouent & inaniter angunt,
Illecebris poterunt ullis te vincere, tanto
Præsidio ac placida mentis munimine tutum.
Sed neque bellorum diri motus, neque pacis
Alma quies tantum moueant te querere causas

Rerum ad id obscuras, nec opes, nec commoda quæte
 Perpetuo quocunque voles tam multa sequentur:
 Verum id præcipue moueat quod munere dignus
 Hoc ipse euadas tanto, quo maxima possis
 Intimaq; ingentum penitus primordia rerum
 Noscere, quas facile haud unquam natura creauit
 Ni quis eam exterius iam nota adiunxit arte.
 Quæ qui scire queat, felix queat haud minus idem
 Esse nec optandum quicquam fortasse relinquat
 Præterea quod non inuenit istalibus ipse
 Posthabeat, latum, quæ velit fecisse minoris.
 Mens etenim arcanis solum contenta reclusis
 Gaudet pars nostri melior: nec plura requirit
 Cum sese in veri secessus intulit altos.

LIBER TERTIVS.

P Rotinus optatos opulenti pulueris ortus
 Exequar: hanc etiam solertes sumite partem
 Artifices, animoq; diu veritate volenti.
 Maxima iam vobis gratium miracula rerum,
 Ingentesque ausus, artisque ex ordine summa
 Ignes, & spatia, & numeros, & pondera dicam.
 In magnis labor est, nec non par gloria, siquem
 Respiciunt placido presentes lumine Diui,
 Insequiturq; ardens velut inde accensa voluntas:
 Ne vos difficilis rerum experientia turbet,
 Neu me dicendi nouitas ingrata retardet.

tu quoque, si quid adhuc tibi quæ prælusimus almæ
mentarunt pectus, votis persæpe vocata
lympha mihi, dudum sacri custodia fontis,
extremam tantorum operum ne desere curam
hanc nostram oramus: nec, si quæ maximus olim
et tuus cecinit vates ornantia supra
ellurem complexa foves, contemnere prorsus
ducas animum quæ nos imitamur: & ipsis
impressis quæ nunc vestigia signis
conimus, interne scrutati viscera terra,
ne velut ex alto penitus despecta refutes.
quin videas si qua pariles ea figere sorte
namur, paruo vadentes grandia passu.
cæcat æternum puris tibi leniter undis
lucius, & tenera prætexat arundine ripas.
Principio sponis propriæ, semotus ab omni
cura, & vitam tranquilla per otia ducat
cretus latitansq; etiam, cui talia cura.
si sit non ampla quidem, sed commoda multis
ratandis domus, & vulgo quæ abiuncta recedat:
quæq; locis habeat secreta cubicula certis,
quo nullis aditus pateat, ni forsitan ipse
asserit huc famulos non nil inferre minister,
ui neq; quid gestent norint, nec cuius in usum.
hic brevis æstiva spatiantem porticus aura,
& modica exceptum brumali tempore seruent
eria, contineantq; domi: nec paruulus absit
ortus, ubi vacuum toto se exerceat anno,
velut huic tantum studiosè deditus instet,

Semina nunc olerum properanti seligat vngue,
 Nunc eadem excultæ telluri condita mandet,
 Mox animum atque oculos pascat florentibus herb.
 Huc etiam interdum dulces admittat amicos:
 Dissimulætque domi quid agat, gratiq; sodales
 Detineat lusu captos, suaviq; lepore.
 Interea non ille tamen cessare calorem
 Occulum sinat, aurigerum si fortè locarit
 Semen, ubi proprios cui iam compleat orbes:
 Aut si id continuòque igni, multiòque labore
 Abstrusum in venis auri perquirere tentet.
 Atque ideo haud abs re fuerit quæsisse fidelem
 Muneris egregij socium, longiq; laboris,
 Interiore domus se qui tum parte recondat,
 Inq; vicem partitus onus curanda ministret.
 Est etiam non illa quidem postrema beati
 Artificis ratio, qua se commendet. & ipsum
 Djs opus æternus: neque enim sine numine diuùm
 Hæc veniunt, in que ad hæc ulli adspirare licebit
 Qui non ritè deos studuit sibi adisse precando.
 Ipse ego qui tantum hæc tenui nunc carmine tento
 Pandere, ter Musis feci pia vota, precèsque
 Intendi manibus supplex & pectore puro:
 Vnde mihi insolitum celo adspirare fauorem,
 Paulatimq; novas in carmina surgere vires
 Sento, per q; altos colles, atque auiæ ferri
 Per nemora incertus videor: ducor sed audenti
 Mente tamen quò fata ferunt, ut primus amœno
 Ex Helicone sacra referam mihi fronde coronam
 Primi

Primus & Aonijs intexam floribus aram:
 Quae mihi cum fuerit teneris erecta sub annis
 Phoëbo, Phœbiq; choro, Genicq; potenti,
 Stat maris Adriaci secreto in luctore ducta
 Ad culmen, placidis qua fertur Ariminus undis,
 Aut rapitur torrens vastum violentus in æquor,
 Clyta dum subter pontis monumenta vetusti
 Ceterit, & dulces undas permiscet amaris.
 Propterea inceptas artes, operumq; labores
 Prosequar indictos prius, & fumantia circum
 Erecta ferar Diuûm, tenuesque follibus auras
 Aptant, & liquido distendunt ære caminos.
 Et iam Cyclopum fremitus audire videmur
 Minus ingentes: celumq; incudibus actum
 Murmurat, & longo chalybum stridore liquentum,
 Usolitisq; mihi resonat mutigibus Æthna.

Seu quis sementem faciendi queritat auri,
 Seu prius argenti rectè primordia poscit,
 Hosse gradus primum varios ne spreuerit ignis.
 Sunt plures etenim per quos procedat oportet:
 Sed duo præcipuè: Natura est æmulus alter
 Tranquilla: ast alter violentæ conuenit arti.
 Licitur hic operum immensa vi trudere semen
 Solido innexum miris compagibus auro:
 Cum prius, ut tibi mox reserabo, solueris aurum,
 Reddiderisq; humens, necnon & putre, subactumq;
 Ut facile id valido demum patiatur ab igne,
 Exhalatq; tumens, atque in sublime feratur.
 Exemplum fouet ille, nec excedentis adurit

Tum virtute caloris opus: frigere nec antè
Permittit quàm se mirè componat, & ante,
Quàm sese propria perfectum sponte reponat.
Hic mihi composita dedatur mente minister:
Magna etenim referā primū, tum plurima fano
Commodus expediam, quæ prisca & barbara turba
Subticuit, quæve ipsam etiam classe volentem
Crediderim, aut verbis nescisse potèntius uti.
Hæc idèd lingua nunc illustrare Latinorum
Ausus: quin etiam numeros his addere conor,
Grata magis doctas veniant ut missa per aures.

In primis auri lamnas, ramentæve puri
Accipiens, crebris contundes iētibus, atque
Pulveris in morem triti, aut fluviælis arenæ
Diminues longūmque teres: quo denique putri
Humore ex sese interius resoluta liquefcent.
Proderit huc etiam largos infundere rores
Seminis interdum proprii, ne fortè alienum,
Vt docui supra, quicquam miscere labores:
Ni quod multa queat connectere forsitan addas,
Quòdve etiam sparsum rebus communiter insit.
Nam simili gaudere suo simile omne putato:
Atque etiam exterius simili quòdcumque iuvari:
Præsertim cū naturam natura requirat,
Atque amplexa parem contraria cuncta recuset.
Sic quoque non digitis aut plectro pulsa movetur
Forcè jactat, tanquam fidibus tunc assonet iētis
Ipsa quibus fuerit concordì consona voce:
In cunctis adeò rerum concordia pollet.

Quare

quare id ne pigeat quodcumque est querere compar,
Aut ubicumque latet. seu montibus abditur imis,
Vel maris eruitur scopulis, aut fontibus haret
In medys, alto vel se producit Olympo,
Seu quacumque patet, seu parte absconditur omni:
Quicquid id est, totòve orbis se corpore miscet,
Cuius prænialida vitam compacta resoluas.
Ergo ubi iam humescent, angusti vasis in alto
Fundo compones ipsa hæc non ordine nullo:
Namq; per æqua tibi maneant dispensa necesse est,
Ut calor ex æquo penetrans per cuncta feratur
Unus, & ex omni compellat parte vaporem.
Nunc quibus exceptum rebus componere possis
Instituam: vas illud ubi perferre calores
Immensos opus est aurum sic rite peractum.
Est genus indomitæ mirum telluris, Iberus
Quam fossor vireas Italum transmittit ad artes:
Hac etenim argilla fictis vitrarius ollis
Vitra liquat feruens, eadẽque liquentia totas
Noctes atque dies longo depurat in igne.
Hanc igitur primùm creta compone tenaci,
Qua figulus corrente rota surgentia profert
Vascula, & his pergit gratas inducere formas.
Est etiam Euganeis tellus in collibus atra
Sulphurei ad fontes Aponi quã sernita ducit:
Nec minus effossis puteis quandoq; sub alba
Eruietur marmor referens persæpe vetustum:
Quas ut tu cunctas unã coniungere cures
Est opus, atq; adeò manibus miscere subinde,

Vnam quo pariter possis inducere massam.
Inde scyphi speciem oblongi simulantia finge
Pocula: quæis etiam parua circundare Zona
Os juminum studeas, illis aptentur ut aliè
Vitrea vasa super tennes captura vapores.
Nec minor illa quidem fuerit tibi cura camini,
Quo validum accendas ignem, multumque, diuque
Accensum summa foveas industrius arte.
Hunc igitur duplici munitum pariete firma,
Composituq; aptè limo duc omnia circum.
Nec mihi despicereat vinclis præcinctus & are:
Et silice intectus dura, quæ tegmine ferri
Fortior, hoc melius tanti vim perferat ignis.
Hanc quoque continuo multoq; foramine comple,
Vascula quo possis illic tam multa locare,
Quàm multa est operi satis, & quàm multa labori.
His ita cõpositis cum primùm accenderis ignem,
Æstuat is clausa rapidus fornace feritq;
Vas rectà inferius, totūq; ignescere cogit.
At proprio quondam species, madefacta liquore
Aurea, quis credat tamen hæc videre periti,
Solvitur, & sponde paulatim vasis adhaeret,
Mox petere hinc sensim vitri convexa videtur:
Duræque quæ quondam fuerat, & densa, gravisque;
Mollis habet, volitatq; levis, & rara fatiscit.
Quin nunc candore etiam fucata renidet
Principio: mox ceruleo pallore repente
Et viola leuiter tincto perfunditur omnis,
Quæ prius astrorum celiq; imitata colorem

Fulserat,

Fulserat, atque auri fulua perstabat in aura.

Non tamen indicium facient hac una, sed ipsum

Illius interea licet observare saporcm,

Hæserit os circum cum vix perceptus amaro

Indicio est: etiam sonus hinc obitus, & aure

Deprehendi haud facilis: necnon odor haud gravis,

et si

Sulphuris extemplo paulum spiraverit atri.

Quid quod & interdum liquidã se fundere in pondã

Ipsa videtur item quæ sursum repserit offa?

Usque ad id non grande semel mutaret aurum

Visum est, & superas ferri graue pondus in auras.

Hæc liquor est qui si certo sit tempore lectus

Bina ministeria ex sese præstabit abundè:

Alterum ut hinc aurum proprij quandoque liquore

Seminis infundas, ipsum cum solvere primum

Cæperis, & prima simul id contrinueris arte:

Alterũ erit quod cum hic delectẽ miscbitur humor,

Forstã aduẽctas Indo de litte re baccas,

Cum senio obduẽctæ nonnil pallere videntur,

Restituet quondam proprio candore nitentes.

Aut ex arte nouas etiam, si fortẽ cupido

Id facere incõssit vnquam tibi, fingere posse

Per spicuo inuenies illo puroq; liquore.

Quod si quãdo sequẽs rerum pulcherrima, quoddã

Egregium meditari opus, & componere velles:

Pulchrũ equè haud quicquã, nec tam mirabile possis

Deligere, humanam quod tunc imitare per artem:

Has adeo circum ludit natura creandas.

Seu cùm se summo pandant in marmore concha,
 Ut genitalis eas anni stimulauerit hora,
 Implenturq; leui conceptu roris hiantes,
 Et grauida certo mox edunt tempore foetus,
 Aetheriũ que illis sit candens unio partus:
 Sive animaduertas cur non se roscidus unam
 Induat in speciem simili conceptus ab ortu.
 Namque ubi ros purus cupidis influxerit illis,
 Conspicitur toto diffusus corpore candor:
 Turbidus at foetum prorsus sordescere cogit:
 Quam rursus videas celo pallere minante.
 Quippe illo constant, celiq; his maior inest vis
 Quam maris: hinc variant, & pro lurore vicissim
 Nubilus est illis color, aut pro luce screnus
 Dum fouet alba senis Titboni Aurora cubile.
 Hinc etenim pasci tunc illas cernimus, & cùm
 Se tempestiue saturant grandescere foetus.
 Comprimitur verò si fulgurat ipsa repente
 Concha pauens, restatq; minor ieiuna timendo.
 Verum si intonuit, pariter compressa pauensque
 Inflatam vento speciem, & sine corpore gignit:
 Atq; hi concharum verè perhibentur abortus.
 Nam cute multiplici sani constare feruntur,
 Et penitus solido compleri corpore partus:
 Atq; ita quo callum reputes id corporis esse,
 Quod sale permulto soleant purgare periti.
 Id mirum est celo tantum gaudere sereno:
 Sole rubere illas, candorem & perdere: & ipsum
 Custodire ideo mersas pelago altius atque

Se radij valeant vsquam contingere Phœbi.
Flavescent tamen, & rugas traxere senectæ:
Nec constat vigor ille nisi durante iuuenta
Quem petimus: sic his etiam longa efficit ætas.
Heret & interdum duris vetus vno conchis,
Quem neque ab his valeas nisi forti auellere lima:
Quāquam omnis pariter proprio sit in æquore mollis,
Exemptus vero dureſcat protinus idem.
At si fortè manum capientis prauidet ipsa
Concha, statim compressa operit sese & que suāque
Intus opes, se gnara peti violenter ob illas:
Atque ita præueniens acie proſcindit acuta
Sæpe manum, & pœnas decepto sumit ab hoste.
Denique quod solers summi prudentia vatis
Esse apibus circa regem miratur, id ipsum
Obſeruare ferunt conchas: ut grandior æo
Imperet, atque alias paſtum præcallida ducat.
Que si fortè capi, nam hæc vrinantibus vna
Cura est contingat, palantes protinus omnes
Includi reliquas facile est tum retibus: atque
Incolumi quo maior erat fiducia rege,
Hoc illis capto subit inconstantia maior:
Vsque adeo incunctis ductorem amittere magnū est.
Præcipua his verò dos est aequissimus orbis,
Candor item æthereus, tum limpidus undiq; leuor,
Et magno pariter iustum sub corpore pondus.
Sed satis hæc, ne qua videar contendere summis
Ipse viris, merito sibi qui peperere virerem
Semper, & in nullo languentem tempore laudem:

Nec mihi certandi veniat tam vana cupido.
 Tu moaò cùm dabitur collectum ritè liquorem,
 Nam non saepe fluit, tantos servabis in vsus.
 Namque illo sparsus pallens prius unio candet:
 Quin novus efficitur, si post componere cures
 Cetera quæ cura nihilo maiore parantur,
 Ut referunt qui hæc egere & scripsere docentes.

Possẽm multa tibi quærentum inuenta referre
 Artificum: qui dum res has scrutantur, & errant
 Nunc huc nunc illuc, alienâque saepe sequuti
 Quam petcrent, miranda alias, nec cognita pridem
 Invenere, quibus fruitur nunc vita repertis.
 Ut qui vitra adẽo varias imitantia gemmas
 Effecere prius: necnon qui nitra salẽsque
 Anunxere simul lymphis & alumina primi,
 Seiungiq; alijs aurum docuere metallis:
 Vel qui tot nobis etiam ostendẽre colores,
 Purpureum, viridemq; aut quo celestia tecta,
 Interpieta micant, & crebris ignibus ardent:
 Seu quem floriferi tranquillo tempore veris
 Lata maris summas spargit Galatea per undas.
 Quem facere eximia si qua cupis arte colorem,
 Namque illum nobis etiam natura ministrat
 Inuentum scabris in rupibus, hic tibi nulla
 Proueniet de parte magis, quacunque vel arte,
 Cerula qui placidi referat Neptunia ponti,
 Quàm qui pratenui flauo detergitur auro:
 Hunc adeo ex sese profert, & detegit ultro
 Aurea cyaneo conspirans aura colori:

Cum floret miræ in morem rubiginis aurum
Suspendum supra os ollæ candentis aceti,
Marmoreoq; etiam completæ puluere primùm,
Deinde fimo in puri iugive humore repostæ.
His ergo atque alijs quos enumerare colores
Longum esset, cuncta in tabulis simulata reponunt
Pictores quacunque procul propiusve videri
Contigit: ut prisca mira expressere, necque ulli
Non eadem miræ nunc & pinxere minores.
Quos meus ingenio cunctos imitatus & arte
Iulius, effingit quicquid natura sub ipsis
Exposuit diversa oculis: seu surgere montes
Aërios, imasque simul subsidere valles,
Collibus atque etiam introrsum protendere hiatus
Aspicias, vacuisque ipsos se findere rimis:
Seu petere exiguo comprehensos margine cures
Prospectu late campos, & florida rura,
Fluminaq; immensæ inter currentia terras,
Et maria atque lacus, viridiq; in gramine fontes:
Quo Nymphæ, Satyrique, & monticole Silvani
Conveniunt, celoq; illis & sole fruuntur
Quisque suo, varijs intenti lusibus omnes.
Multaq; præterea quibus artes haud pudet uti—
Ceu proprijs reliquas, si qua immiscere metallis
Pergit rursus manus: ut cum spirantia quondam
Æræ Myrbon, vel nunc eadem cum excudere Crispus
Certe ac fingendi præstans, & fundere iuxta,
Multaq; construere, & multa admiscere, summq;
Sufficere his ignem doctus. Nec inaniter illum

Crediderim arcanam meditatum plura per artem
 Qui genus id nuper tormenti ex ere peractum
 Horrendum miseris edit mortalibus, altos
 Quo murorum apices longè quatit, & graue pondus
 Machina terribili iaculatur in aëra bombo:
 Quo tellus tremit assultans, atq; oppida circum
 Icta procul diro strepitu ceu fulminis horrent.
 Quales attonita stupidi percepimus aure
 Lutore nunc Veneto, Patavi dum magnus ad urbem
 Rex sedet, & latos diuerso milite campos
 Occupat: at contra Venetus se exercitus intra
 Continet, & varijs arcet terroribus hostem.
 Sed quid in hac fando diuersi venimus? an quod
 Nos & agit qui nunc vertit ferus omnia Maiores?
 Pierides contrà contendite: nam neque vobis
 Vnquam aberunt ausint qui talia: sed neque munus
 Ingratum est quodcumq; pare: namq; hoc mihi tantū
 Iussistis, quod & ipsi lubens prestare laboro,
 Aequus in his quamuis labor est, & gloria dispar.
 Nunc age continuus calor, & secretior ignis
 Quo fouet ac reficit sese vis seminis inuis,
 Edetur, tempusque sacri geniale Hymenaei,
 Perpetuisque almi succensa cubilia tedis
 Coniugis, & veri Veneris dicentur amores.
 Ergo niuem cum tu vitro deraferis auxi,
 Hanc hyali paruo rursus in vase repones:
 Cuius item modicum ferventi os obstrue vitro.
 Tum tibi seu lapide excisum formare caminum,
 Sine luto fictum studeat: cui subdita lampas
Ardeat

Ardeat assiduum producens usque teporem:
Quem super impositus dense cinis aurea seruet
Semina quae fundo phialae claudantur in imo,
Et viureo dum vase diu conclusa coquuntur,
Ostendant prima varios in fronte colores.
Namq; ipsum quoniam praecunctis quærimus atrum
Post quater undenos soles cum noctibus actos,
Unde color tota candens educitur arte,
Ex atro ad candentem alios extare necesse est,
Quos spectes medios inter contraria sensim
Apparere tibi. Namque hoc natura requirit,
Quo sibi conveniat concors, atque undique tota
Nec nisi decursis spatijs extrema tenebis.
Omni namque dabunt tibi tot se parte videndos
Quot trahit adverso solis splendore colores
Iris, ubi terris caelo incurvata recumbit:
Aut quot saepe levi motu variata videmus
Colla referre avium quas Iuno iungere curru
Ante alias omnes volucres dignata superbis
Centum Argi voluit praeferre lumina pennis.
Ast ubi se fusco perfuderit ipsa colore
Masse, putes proprium te suffecisse teporem,
Quo femella marem suavi complexa foueret
In gremio: ast illi sensim instillaret amorem
Totus amans, dulciq; simul langueret uterque
Connubio, & diem proferret denique partum.
Hinc ea paulatim pullam deponere vestem
Incipit, & sese pallenti obducere palla,
Inq; dies minus atque minus pallere: neque vllò

Cessare interea memento temporis unquam
 Sæpius in numero consperfa colore vicissim
 Quin albere iterum matureci jœdere ianti
 Coniugij iuncto, quo iam resoluta latenter
 Perstruit & vires quo nunc recreata resumit.
 Hic igitur ne quatepidum summoneris ignem,
 Et genitali minus vim vi subeunte foueto:
 Alas ut assidue tepidis super incubat oris,
 Nascentisque adhibet pullis intentia vigorem.
 Quem tu continue morem servare memento,
 Hanc ut, dum Phœbi circum se vertit orbis,
 Plurimus exacto comprehendat tempore candor.
 Hæc tibi tangenda est duranti denique meta,
 Hic equus est solvendus, & hic iam terminat æquor,
 Quo cursum tenuisse diu latere laborum
 Tantorum, & longum patienter multa tulisse:
 Ac iam tempus adest quo felix premia sumas
 Debita, quæ tanto demum favore paravis.
 Accipies igitur viui de more iuba cium
 Argenti pondus, triquetrumq; in vase repones
 Quo calefacta solent immissa metalla liquere:
 Cumq; tibi in medio vas ipsum aptaveris igni,
 Cœperit & misso sursum feruescere fumo,
 Pulveris exiguum perficitur proijce pariem
 Desuper, & iantis succendas foliibus ignem:
 Namque id continuò, quod tu mirere liquecet
 Argenti in speciem, quam fusam deinde canali
 Angusto in gracilem videas aurescere virgam.
 Non tamen hic prorsus sistendum est: eia age longum
 Ingresso

ingressu tibi restat iter, quo pergere cura
strenuus, & quondam felicem perfice cursum.

Nec mihi det vitio quisquam si condita claustra
Natura referare nimis, vel inutile forsan
Humano quicquam generi proferre videbor:
Cum, veluti cunctos auro ditescere vellem,
Ipsum qua fieri possit ratione docere
Tentabo. Abstrusum quod sic natura sub imis
Montibus occuluit, quo gens humana per omnes
Id peteret patiens atque exantlata labores:
Quove uno pretijq; modum summamq; tenerent
Mortales, illoque foret mutatio rerum
Equior, & varias inter commercia gentes
Apta magis. Quod si certa produxerit arte
In lucem id quisquam, vulgoq; ut pergat in usum
Fecerit, atque ideo pretiosum ut vile putetur:
Continuo exciderint reliquæ tam segniter artes,
Quantum hæc extulerit caput indefessa: neque ipse
Fortè pater curis acuet mortalia corda
Amplius, inde gravi passus torpere veterno
Omnia, vel potius sceleratum mox genus omnem
Iussit humani speciem mutare decoris.
Ipsum autem, ut varijs agitauerit ante periculis
Autorem sceleris tanti, aut detruat ad orcum
Fulmine, vel celsa religatum in rupe perennes
Eternum pœnas coget dare. Nam quid Olympo
Ossa superpositus, necnon & Pelion Ossa
Iœumq; Iapetumq; magis sænumq; Typhœa
Finxerit horrendæ Iouis ira & fulmine aignos?
Aut magis æthereis subductus sedibus ignis

Caucasæa meritum volucrig₃ & rupe Prometheus,
 Quàm qui hac imprudens aurum inuulgauerit arti
 Dignus erit pœna simul vt multetur viraque?
 Caueat hac princeps re forsàn Claudius vna
 Flexibile vt fieret mirando examine viuum,
 Detraheret nequid pretia olim imposta metallis.
 Vidit idem inferior longo post tempore Cæsar
 Ipse etiam fortasse, artis cùm perdere tanta
 Artifices voluit, insitq₃ exurere librũm
 Multorum aggestum cumulum, dum fortè peragra
 Milite composito Ægypti ditissima regna,
 Et timet imperio Romano prouidus arte
 Ex illa, & multis opibus tunc inde paratis.
 Quin frustra Phaunus Pico satus, & Iouis almus
 Ipse nepos, merita ferretur laude quòd olim
 Primis ad Hesperios specubus deprompserit altis
 Argenti late venas, primusq₃ per ipsum
 Aurum aditus tantos tellure reclusit ima,
 Horum conditio si qua vilesceret arte.
 Verùm id non agimus, non omnibus omnia namque
 Scribimus: hac tota vulgus sed parte perosi
 Ludimus: & procul hinc certũ est arcere profanum.
 Et terrere etiam scriptis, ne attingere sensu
 Speret quæ paucis canimus prudentibus, & quæ
 Non tanquam artifices, sed vt olim cetera tanquam
 Scrutantes opus ià naturæ dicimus, & quæ
 Vix illis pateant magno percepta labore
 Quis moniti nobis digniq₃ ad tanta vocantur:
 Præsertim cùm ritè volunt indicta relinqui
 Nonnulla, aut dici scelus est ea quippe nefandum

Ni penitus cecis ambagibus inuoluantur.
Ac nonnulla etiam, quod parcè nos tamen ultro
Fecimus, interdum sparguntur falsa: neque illic
Omnia præcipuè credas tibi vera referri
Ars ubi secretos ducit tentatur in usus,
Atque ubi quo pacto sese experientia promac
Prodimus, addicti perplexæ legibus artis.
Quin ubi naturæ vires aperimus, & artem
Illius asseclam decernimus, atque ubi primum
Esse hanc, mox quæ ea sit ostendimus, omnia passim
Vera tibi porro occurrent magis, & magis inde
Omnia percipies quæ sunt ducenda sub usum,
Quàm illinc artis ubi nobis modus ipse doceri
Est visus, nostroque patens fieri documento.
Nec fuit hac fandi tantum sententia quantum
Hic mihi nescio quis furor incidit, unde fauenti
Numine non trito ductarer calle sub alta
Culmina Pieridum, lætòsque inuisere colles,
Et fontes haurire sacros, & carpere frondes
Sperarem doctæ iam premia frontis honesta,
Atq; adamata mihi, & multos quesita per annos.
Hac nam sollicitas inhibent solatia curas:
Hic amor, hac vacuam tenet oblectatio mentem,
Gratiæq; atq; una hac animum complexa voluptas
Explet, & hinc totum percurrunt gaudia pectus,
Gaudia Castalidum dono concessa serorum.

Ergo hinc digrediens edico ne quis ab igne
Amoveat quod rexit opus, ne forte remittat
Conceptum durante diu virtute calorem:
Sed contra intendat potius, quo perferat ipsum

Tacta manus tamen artificis, ne quando mouent
 Vires sese excedat calor, at tam iugis & aquas
 Perduret quam leta illum natura sequatur.
 Ergo quin pergas tunc te mora nulla retardet,
 Desieris cum iam ulterius proferre nitorem
 Sperati & demum iam tum candoris adepti:
 Sed tamen ut properes obstet patientia semper
 Fida comes, quæ te pariter ne longa moretur
 Ipsa dies faciat. Neque enim tibi tempore parca
 Tanta breui speres quæ si conquirere possis,
 Nulla aquæ querenda alia, aut optanda relinquas.
 Hic itaque ulterius postquam processerit ignis,
 Non vnus color, aut facies spectanda: sed ante
 Quam tibi purpureus se proferat ipse videndum,
 Paulatim croceo perfusus candor amictu,
 Et variè immutans totum durabit in annum,
 Cum ruber ostendi mox cæperit, atque sub altam
 Perspicuus florere cutim, violaq; rubenti
 Assimilis, iuxtaq; nitens Tyrio hyacintho.
 Haud tamen hic etiam sistas, sed protinus ultra
 Perge nec à recta quæ te via ducit aberres.
 Tum tibi ne in mentem veniat, nec suadeat vllus
 Ut quicquam immutes ignem, ni fortè parumper
 Intendas, quem ferre tamen vel tangere possis,
 Cum liber, illæsus: quæ sit tibi meta, modusq;
 Quo nihil hoc toto seruandum tempore credas
 Esse magis, namque hoc naturam imitaberis tantum
 Cetera si pecces aliquid vel fortè relinquas,
 Corrigitur, aut rursus componere nil prohibet: si
 Rectè animaduersa hæc pridem, & quæ sita fuerunt

et si desistas, quo vis intermoriatur
neque continuo quæ scetum fomite pascit,
nil agis, & subito cum primum desinet ignis
intra ruent, quæ non ulla reparaveris arte
amplius, ac frustra tentes fulcire ruinam.
Primum si contra studeas augere calorem
impatiens, pigeatq; moræ te, protinus illud
mittes longo quod dudum tempore quaras.
Propterea assistens operi bombycina lychnis
incipse imponas filo contorta trilici:
Hinc oleo demissa leues, eademq; retorto
profer acu, aut putres contundas forcipe fungos.
Contemplator item cum se mutaverit ær,
impserit & vires iam tempestatibus equas:
Si media, ut par est, torrenti æstate calescet,
statuus hic etiam nolens augebitur ignis:
Si frigescet gelidis Aquilonibus ær,
statuus hic etiam nolens sedabitur ignis.
Sed verò si frigus erit mox addere primis
la tribus, sapiens accingere quæ tibi speres
Te satis: sed si æstatis supereminet æstus,
ocurras, demasq; celer quæ adiunxeris ante,
ut latera ex templo attenua nimis ampla camini,
graciles illi spondas aptare labora.
ut contra, tenuis paries ubi fortè maligna
se sese admittet vel rimis frigora, limo
cum latera hæc eadem crasso duc omnia circum,
quæque potes iussum conserues arte teporem.
ne pudeat cribro cineres agitare, neque ipsos
impullam circum tennes aptare tepentem.

Interea quando videas inolescere foetum
 Scilicet, & densum magis affectare ruborem,
 Tertia quo tandem veniat feliciter aetas,
 Quae tibi prae teritos demat perfecta labores.
 Nam simulac plenum color effert purpureus se
 Cunctandum nihil est, quin pulvis vase beatus
 Dematur, variisq; tibi servetur in usus:
 Cetera siue velis auro mutare metalla,
 Seu libet affectis etiam mortalibus esse
 Auxilio, & tristes illis depellere morbos.
 Haud tamen exacte quisquam sic computet annos
 Ut nil diminuat numero huic, nil insuper addat.
 Nam seu materies habilis quandoque reperta
 Acceleret cursus, eadem non apta retardet:
 Seu calor intensus paulo minus aut magis equam
 Mensuram exuperet, variet tempusve, locusve:
 Hinc tibi si spectes, ratioq; & causa patebit
 In longum tanti spatium quae duxerit ortus,
 Fecerit aut brevius. Neque enim quem septimus edi-
 Mensis erit fallax hominum partus, nec & hunc quem
 Protulit undecimus non verum dicere possis:
 Quamquam hac in superos soleat & in astra referri.
 Sunt qui deinde tamen non parvis ignibus illum
 Noctes atque dies septem in fornace perustum
 Detineant, donec magis hic densetur, ut aiunt.
 Quod tamen haud omni sapiens ex parte probarit.
 Nam facere haud quicquam simile huic natura videtur.
 Caeperit at si quem servat mox una tenorem
 Semper, & incæpto quae sint diversa refutat.
 Hac tibi quo totum peragant quæ circumagis orbem
 Rectius,

Rectius, integri moneo ne spreueris anni
Obseruare tuis in rebus tempora passim.

Ac si me quicquam studeas audire, sub ipsum

Ver adco incipies quo totus parturit orbis,

Et quo se cunctis aperit natura creandis:

Cuius ad arcanum componas cuncta tenorem

Me duce, quod monui semper, ne calle relicto

Illius, à recta quòquam discedere tentes.

Vere igitur tum vitra tibi conflare iubeto:

Vere etiam formare luto atque aptare caminos,

Cum defauit hyems, ac dum non impedit aestas

Vt quamuis validos pertractes cominus ignes.

Forsitan hic numeros queras, & pondera rerum

Quas tibi constituas, opus id quam perficis ante:

Verum si reputes tria sunt primordia tantum,

Dehinc duo, dehinc etiam rectè si videris unum

Tantum erit, & solo triplex constabit in auro.

Quin ipsa hæc uno comprehendas pondere cuncta:

Nam nihilo distant inter se iuncta, suumque

Quodque sibi alterno permutat pondere pondus.

Quæ tamen exactè prorsus sic omnia tractes,

Vt neque tam tenui numero subducere curent,

Ac neque tam modica perpendere lance minutim

Hi quibus argento mirè secernitur aurum,

Instrumenta quibus maneant quæ templa vocantur:

Nam templi faciem præstant circumdata vitro,

Et pedis unius modulo constructa decenti,

Quo nusquam tenui penetret vi spiritus, atque

Hic erecta bilanx præceps immotaq; perstet.

Atque ideo argenti masse, quæ continet aurum

Infusum, drachmam capiunt, quam rursus acuto
 Incidunt ferro mediâque illius in acres
 Diffundunt latices partem: mox illa virentes
 Particulas auri linquit resoluta per undas.
 Haec propria nigra ad fundum gravitate feruntur:
 Quas illi excipiunt, & parua lance receptas,
 Exiguo quocumque levi sint pondere pendunt:
 Subducti, q₃ ipsis, dum quod sub parte repertum est
 Tunc aurum artificis immo solertia ductu
 Computat, in toto reperit quæ summa resultet.
 At quamquam numeris opus est utare minutis
 Vbi quæ adeo, vel ponderibus, satis attamen una
 Tamum elicta tibi fuerit tribus uncia primis
 Ex illis, quam tu ut docui sic rite gubernes:
 Aut si fortè duas sumis, nil amplius addas.
 Nam te, quod super est, etiam nonnulla docebo,
 Quæ tibi cum fuerint alta sub mente reposta,
 Noris cur modica contentus parte labores.

Hic ego non fictis quæ sunt tractanda figuris
 Eloquar, & longis obducta ambagibus edam
 Quæ quondam artifices ipsi celasse falerunt
 Consulto, tanquam veteris mandata Sibyllæ.
 Extremo huic igitur prudens ne cede labori:
 Nam brevis atque artis minimæ est, sed diuitis usus.
 Ergo vel in primis fuluo confunde metallo
 Confecti paulum medicaminis: idq₃ beati
 Pulveris actutum præ se vim ferre videbis.
 Vel grandæum puro semen cum rursus ab auro
 Haud facili & multa extrusum collegere arte,
 Qui modus ex illis quæ pridem exegimus extat

Expressus

Expressus satis, & fari non omnia par est:

Huic tu purpurei partem mox pulueris equam
Immisce: atque illis lentum succende calorem,

Ac geminos illas etiam simul excoque menses,

Quo seriem spatio cunctam prodire colorum

Pervideas, qualem ternos miratus in annos

Videris: atque breui sumas quæ maxima longo

Tempore iam tota quæsisti sedulus arte.

Idq₃ iterum, atq₃ iterum facias: quotiesq₃ peractum

Id fuerit, toties vires illius, & ipsum

Pulverem exauctes cumulum: namque ocyus ipse

Crescit, & hinc aliam sumit, retinetque priorem

Virtutem crescentem etiam. Nec credere vanum est

Illam adeo interdum priscis auctoribus auctam,

Ipsius ut tenui proiecta parte per undas

Æquoris, argentum si vinum tum foret æquor,

Omne vel immensum verti mare possit in aurum:

Neptunúsque supra diuos ditissimus omnes

Tum fieri, & strato lusum Nereides auro

Ire super puro siccantes sole capillos

Ceruleæ, quo non alius color aptius auro

Hæret, & æthero cui plenè conuenit aurum.

Hæc super aurifera non inuidus arte canebam,

Dum ferus Ausoniae populos agit undique motus,

Atque rapit residues & longa pace quietos

Arma per, innumerásque immani vulnere cedes,

Horrendum in facinus: quo mixtū ignobile vulgus

Principibus, rerum quibus est permissa potestas,

Precipitat, stupidiisque necem mortalibus atram

Ingerit, atque ipsa grauiores morte labores.

Illo Augurellum me tempore tutus habebat
 Adriacus bacchante sinus per cuncta furore
 Barbarico, magna vel cum primoribus urbis
 Versantem, aut studiis Musarum multa vacantem.
 Carmina qui fidibus iam pridem aptare canoris,
 Tum doctos salibus sermones spargere puris
 Tentavi, & demum iam rectos ausus Iambos
 Edere: nunc lusi somno velut excitus arcto,
 Qua data porta inter geminas quæ somnia servant:
 Cornea nec nobis patuit, nec prorsus eburna
 Emissus cecini falsis insomnia verbis.

IO. AVRELI AVGVRELLI

P. Ariminensis

VELLVS AVREVM

ad Vonicum.

VT noris quæ forte mihi Vonice videnda
 Contigerint, positis rebus paulisper agendis
 Audi quæ poterunt forsan tibi vana videri,
 Si reputes sed vera tamen nec somnia credas:
 Ut sapiens qui multa vides velamine moto,
 Quod circumpositu sic caligantibus obstat
 Sæpe oculis ut vix paulum discernere possint
 Discrimen rerum obscurum. Sed pergite Musæ
 Vestrū opus hoc: paucis hominū nūc visa canamus.
 Transieram mediam sab iter, iam mille feroci

Ipsæ

*Ipse animo horrendis perpeſſus monſtra periclis,
Cum me difficilis ceperunt tædia vitæ.*

*Et iam terga locis vertebam feſſus iniquis,
Numina ni tanti mouiſſent ſancta labores.*

*Nam quis tot vaſtas potuiſſet repere rupes
Vi ſine cœleſti? ſylvæſque, & luſtra ferarum,
Fluminæque abſciſſas inter currentia valles
Traſſiſſet vita incolumi, tutiæ, que malorum?*

*Sed feſſo auxilium Deus attulit: & mihi certius
Continuo illuxit puro ſub lumine callis,
Cum prius offerrent ſeſe quocunque tenebræ.*

*Principio avulſum magno de corpore ſaxum,
Et contra arrectum prærupta mole ſubibam,
Qua tenuis tantum venienti rima pateſcit,
Et qua nec radios proferit nec lumina Phœbus.
Errabam in cœcis tenebris & nocte profunda,
Donec ſepe gravi paſſu loca tetra remenſus
Illic vnde brevis mihi ſe lux obtulit heſi.*

*Hic vero primum ſubſedi feſſus: & ante
Proſpectans, circumque oculos per ſingula voluens,
Extimui: retròque pedem tum fortè tuliſſem.*

*Sed me ne facerem tenuis qui rupe cadebat
Exiguus humor guttis, acrémq; leuare
Ipſe ſitim admonuit ſiccis qua faucibus olim
Heſerat: & nuſquam ſuaſit deſiſtere cœptis.
Sic ego iam modica requie, paruiſque reſectus
Hauiſtibus inceptum qua callis pervius extat
Ire iter inſtituens, iterum ſub luce maligna
Counallem obſcuram nebulis pluuiis que madenet
Ingredior, quæcumque pati graviora paratus.*

Atque hic lenta solo putri vestigia figens
 Undenos quater ipse dies cum noctibus egi:
 Iamque via ad summum tandem venisse videbar
 Cum mihi se penitus oculis lux abstulit omnis.
 Quid facerem? vel quàm tantis proferrer in umbris?
 Aut quò me solita retrò sine luce referrem?
 Nec tibi quæ interea transmissa fluenta lacusque
 E vasi refero: aut medijs quam sæpe sub undis
 Memè habui, collòque tenus latera ipse subegi.
 Quæ non vota Djs, seu quas non mittere voces
 Sustinui: quæve ipse animo non iusta peregi?
 Tum mihi visa preces inter discindier ingens
 Cum tonitru nubes, purèque per æthera ferri
 Accelerans & lux terris placidissima reddi.
 Ac vallem interea iam prætergressus opacam,
 Exieram alios in campos, latèque patentes.
 Atque hic diversis maculis in spersa per omne
 Corpus ovis, varièque micans tum fortè colore,
 Querebat tenuem lanæ candentis amictum
 Sedula propter aquam, vitreis ubi rivulus amnem
 Præterit immensum lymphis, & florea circum
 Arua sonans scatebris levi cum murmure fertur.
 Hanc ego, perfectis votis, ut proxima vidi
 Gramina carpentem, nitidique ad fluminis undas
 Siccantem vellus fluvio quod merserat ante:
 Continuo obstupui, miro succensus amore
 Sectari pœus egregium quò tendere gressus
 Inde videretur, vel quàm se verteret usq.
 Hæc ita perpendens stabili dum mente voluto,
 Et rectà iam tento gradus, avidusque propinquo,

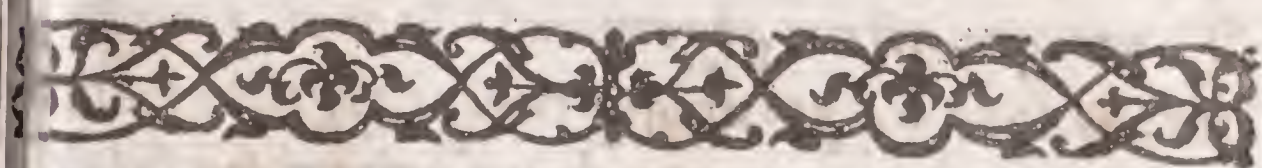
*Illa solo teneris, alta cernice, relictis
Floribus ibat ouans contra, meque ipsa petebat:
Ac veluti nouisset herum, mihi protinus vltro
Blandiri, & gremio sese dare, & aurea sepe
Cornua, sepe ungues ostendere, versicolorque
Motare interdum varium latus, & mihi prorsus
Sola uni tantis opibus gestire colenti.*

*Ast ego, quam poteram magno veneratus honore,
Accipio hanc, blandéque fouens deduco sub antrum
Excisum, quod forte caua de rupe patebat,
Obductum viridi musco spissisque corymbis.
Deinde iboro lectis folys & fronde recenti
Substrato, liquidos fontes, & leta ministro
Pabula: & hinc paribus studiis certare laboro.
Hic illa exupijs positus noua vellera primum
Induit, & vicibus tot eas mutata resumit
Quot trahit aduerso solis splendore colores
Iris, ubi terris calo incurvata recumbit:
Aut quot sepe lani motu variata videmus
Colla referre autum quas luno iungere curru
Ante alias omnes volucres dignata, superbis
Centum Argi voluit prætendere lumina pennis.
Bissenos menses ita se variantibus illis
Præterij, cum iam niueo candore viderem
Omnia conspergi: & læto mihi pectus inibat
Pertentare fauor, simul & pericundere cura.
Contemplabar enim quò diues vertere velles
Cæperat, & mihi non paruum rabida ora timorem
Intulerant animo quæ vix arcere cubili
Nostra vigil poterat custodia, siue inporum*

Ingluvies erat aut rabies pellenda leonum,
Et quos envidia exagitat vesana timebam:
Sed metus ille tamen vanus, neque vis mihi obesse
Amplius vlla virum poterat, non vlla ferarum.
Vescebatur ovis passim florentibus herbis,
Apricos vaga per campos, ubi nulla perennis
Vrit hyems glacie segetes, aut solibus aestas:
Temperies illis tanta est, & gratia cœli.
At grato quondam victu mihi mitia poma
Præbebat ramis foeta incurvantibus arbor:
Semper & irrigui complebant pocula fontes.
Alter & interea circum se voluerat annus:
Instabatq; dies promissi muneris, ut iam
Sperarem reditum longo post tempore latus
In patriam, & tanto finem prope adesse labori:
Ignarus quod erant mihi sex obeunte calore
Servandi, atque etiam totidem sub frigore menses.
Nam quæ marmoreo succrescens alba colore
Iam candens ebur & nitidos superabat olores,
Nescio quem in croceum sensim conversa ruborem
Tendebat Tyrio paulatim murice pingi.
Ut vidi tunc maius opus, tunc aurea terga
Speraui: atque operi tanto præferre laborem
Haud vllum passus, pariterque iniungere tempus
Omne illi instituens, iterum melioribus ipse
Auspicis tantas accingor vincere moles:
Dumc concessi perfecto temporis orbe,
Candida purpureum referebant cuncta colorem,
Et de purpureo subitus color aureus ibat.
Tæmera, continuo pecus ore & naribus aurum

Aurea

Aurea suspirans cadit: & graue pondus inani
 corpore vellus adest pedibusq; & cornibus aureis.
 Sic ego tūm grauitē casu percussus acerbo,
 matitiāque, auiduq; loco discedere, primum
 vota dijs, grateq; simul persoluo benignis:
 Mox humeris onus imponens, ad proxima tendo
 istora: & in patriam rediens, sic alter Iason
 Aurea felici denexi vellerā Colcho.



NATHANIS ALBINEI

Doctōris Medici

CARMEN AVREVM

AD IANVM CVSINVM.

ANE CVSINE, tibi decreuimus omnia paucis
 Natura atque artis mysteria, carmine amicoq;
 tribere ludentes: & te de nocte profunda
 repta in mediam Solis perducere lucem.
 Ergo age, & intentis animis ad singula, prudens
 abstrusos planis è sensibus erue sensus.

Principio mundi regionem implebat inanem
 corpens massa, expers motus, forma, atq; calor:

Quam latè patet expansis toto orbe tenebris.

Vnde Creatoris nutu omnipotente supremum

Limpida lux sortita locum, rutili aëre cali,

Vndosum pelagus, terraque grauißima moles

Exiliere: chaos in mundum se vertere iussu.

Tum iugè à reliquis terra imprægnata elementis

Subque superque solo, vario discrimine rerum,

Innumeras species nostros produxit in usus.

Hinc plūbum nigricans, & stanni stridula vena

Lunarique nitens argentum albedine: ferrum

Hinc durum, cuprumque rubens, cognata metalla

Denique & hinc aurum duxit primordia fulgens

Namque vñ quodcumque alma telluris in aluo

Concipitur corpus, sancto de semine luctu

Exiit, & medio tenuis de spermate cali,

Inconstantis aqua fœcunda in menstrua fusis:

Imprimis specie atque gradu distincta metalla,

Quorum princeps est aurum, finisque supremus.

Deficit hoc illi, penetratis vertice claustris

Quod sese in superas vegetans non proferat aura

Sed sterile in latebris æternum torpeat imis:

Ni manus artificis crassa de mole solutum,

Docta ministerio suauis, vegetale metallum,

De gradibus medijs, necdum auri nomine dignum

Sublimet, ditesque sibi fœcundet in usus.

Nunc te scire opus est iisdem quibus ipsa creata

Naturam totum submittere legibus orbem:

Et prius in tenebris lateant primordia rerum,

Inq

que chaos torpore graui confusa quiescant,
quam quenis extra causas inceperit esse.
Arti scito etiam nullis elementa subesse
signendis rebus, quam qua natura creando
motibus inseruit: nec libertate potiri
edendis aliis ea, ni corruptio primum
compositi primi praecefferit. Inde memento
omnia ab interitu longè meliora renasci:
principiis à se diductis, purificatis,
nobiliusque iterum in sese redeuntibus iisdem.
Non nisi constantes animi, mentesque sagaces,
continuo studij fortique tenore, latentis
Queis datur arcanos veri penetrare recessus,
Huic se dent operi: quod longo tempore, vili
Principio, varios per casus perque labores,
Ducitur inceptum summa ad fastigia rerum.
Quicquid enim natura parens perducit in ortum,
Promouet id certâ & constanti lege dierum.
Ex quo maternâ comprehensum est semen in aluo,
Nonne vides menses septemve nouemve requiri,
Queis solis tandem vitalis nascitur infans?
Equius exemplum dicto, me iudice, non est.
Præterea ne quis nostra se immisceat arti,
Experientia quem non fecerit ante scientem
Queis gradibus paulatim insurgant luxq; calorq;
Unde pari gressu sequitur productio in annos.
Postquam ergo ex uno tria facies: ex tribus unum
Et confles iterum, naturam imitare creatorem,

Perque gradus similes subiectum intende calorem:
 Donec eâ seriem conspexeris arte colorum,
 Qui tandem in fixis nunc rubeore quiescant.
 Plus satis hec: cur non etiam secreta reuelem
 Pondera? Principia tria sunt, septemque metalla
 Nostro in subiecto: primus se spiritus effert
 Sublimis, qui deinde animam de corpore fixo
 Allicit, & leuibus per inania portat in alis:
 Deque tribus tantum duo sunt, unumque decemque:
 Ex quibus emergunt septem longo ordine fratres.
 Ergo ubi natura motus legesque magistra,
 Constanti studio & longo cognoueris usu:
 Nullas nece moras, submitte laboribus artis
 Vim ignis inexperti mineram prædixisti auri,
 In qua habiteret vita scintilla integra latentis,
 Quæque sinu modico uberius cœlestia dona
 Hauserit. Hinc sulphur viuum, claraque renidens
 Munditie, auspiciis Saturni, atque arte sagaci,
 Elice: mercurioque nitens immerge nitenti,
 Compositumque istud crystallo conde serena.
 Huic ubi continuos succenderis usque calores
 Exterius, quales languens optaueris ignis
 Interior: qui sese alio similique foveri
 Expetit imprimis, maiori fornite maior
 Factus eger: subito videas, mirabile dictu,
 In chaos antiquum rursus, tenebrasque silentes
 Omnia diffundi, & noctem succedere opacam.
 Tu ne deficias animo: nam post tenebras lux

plendida distribuet distinctas undique partes,
Digestumque nouâ reuocabit origine mundum.
Tum quoque terra brevis caelestem intra ilia rorem
Purior excipiet mineris sine labe creandis:
Quae non argentum, ast argentea semina crescant:
Proque auro aurificam tellus feret aurea germen.
Non tamen hic operum finis, non meta laborum:
Nam vel in argentum, vel si tentaris in aurum,
Pulvere proiecto, mutare infecta metalla,
Moris ut est, operam spe vana luseris omnem.
Ergo prius fixis satages unire metallis
Mercuriis lapides mediantibus: ut tribus illis
Unum in compositum coeuntibus igne perenni,
Optatos tandem valeas contingere fructus.
O fructus dulces, summoque cacumine montis
Prostantes: ad quos raris exercita plantis,
Per labyrinthos inflexus, semita ducit!
Monsest praeruptis altissimus undique saxis:
Cuius in occulto radix descendit in atra
Tartara, vertex de superato sole triumphat,
In medio splendent argentea cornua luna.
Hi sunt qui tota dominantur in arte colores,
Atque, manus velut, artificem per singula ducunt,
Quodlibet artis opus peragrantes ordine eodem.
Hec nisi sufficiant, addive quid amplius optes:
Accipe demum quae viridicelata smaragdo
Tenturis posuit voluenda nepotibus olim,
Arcana interpretis sophia, rer maxime Hermes.

Tu licet observes fundo graue corpus in ime
 Perstare, atque leues undare per aëra fumes:
 Sunt tamen ex uno: naturâ est id tamen unum,
 Quodcūq; est, quancūq; etiam in diuersa mouetur.
 Non secus ac circum quicquid patet undique cœli,
 Subiacet & quicquid cœlo terraque marisque,
 Ex unâ massâ est diuino numine cretum.
 Hæc sole & lunâ res una parentibus orta est,
 Aëreo gestata utero, telluris alumna:
 Constanti artificis quæ in terram versa labere,
 Perfectâ virtute vicens miracula præstat.
 Diræ compositum nature, elementaque miris
 Consociata modis, paulatim disjice, magno
 Ingenio. Leuibus transcendit in æthera pennis,
 Et cœli intereâ vires adipiscitur altas:
 Inde solum redit, & magno deccedit inani,
 Et terra intereâ vires adipiscitur imas.
 Hinc est præcellens totius gloria mundi:
 Cui cedunt toto migrantes corpore morbi,
 Duraque paupertas, fallaxque inscitia rerum.
 Iane vale, nostrumq; hilari vultu excipe carmen,
 Iurca quo leuibus latet ars obducta figuris.
 Scilicet annulus est vigili verè aureus ille,
 Molliter inserto turgens viridante smaragdo,
 Quo te præteritâ donari nocte videbas,
 Grata presagi delusus imagine somni.

FINIS.



1824
22440

Ferguson II, 366

36. —



